					, -
X1X			ture naci	JMENT HAS AN ENCLOSURE A	ATTACHED.
	m		DO NOT DE	ETACH	ILIAURLU -
	The attached	catalog is sent	to you for retention	on.	*
				att.	4
	,			ou.	
					The state of the s
÷	•				the)
				25X1A	
•					(\mathcal{J}_{λ})
			•		
				EXPLOITE	al va
				ave: nITE	Noi
				EXAFO	
:		Albano (Arrana) and a second and		EXACOL	
Service Control of the Control of th	The second of th	Spiritual & a sound	THE MEMORY SHAPE S	were there was	
1 	magazin Telahasan Telahasan Telahasan	Specification (1) to the second of the secon	THE METERS OF THE CASE OF THE	The state of the s	

25X1A

THIS, IS AN ENCLOSURE TO DO NOT DETACH

4

КАТАЛОГ ИНСТРУМЕНТА

ВХОДЯЩЕГО В СОСТАВ

4-х осной передвижной ремонтно-механической вагона-мастерской колеи 750 мм

Νō

SECRET

SECRET

КАТАЛОГ ИНСТРУМЕНТА

ВХОДЯЩЕГО В СОСТАВ

4-х осной передвижной ремонтно-механической вагона-мастерской колеи 750 мм

Νō

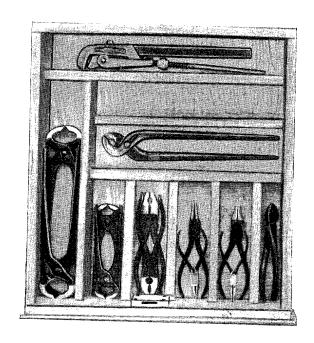


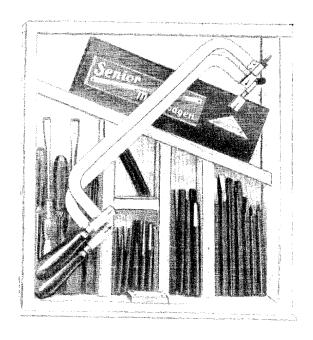
$oldsymbol{O}$ П И $oldsymbol{C}$ Ь инвентарный список

№ № п/п	Наименование	Ёдин. изм.	Кол-во
1.	Списки инвентарные для инструментальных ящиков №№ 1—25 с фотоснимками	шт.	25
2.	Список инвентарный инвентаря, укрепленного на боковой стенке вагона с фотоснимком	-,,-	1
3.	Список инвентарный шкафа лобовой стены, левая сторона, маленькое отделение с фотоснимком		1
4.	Список инвентарный шкафа лобовой стены, левая стророна, большое отделение с фотоснимком	,,-	_
5.	Список инвентарный шкафа лобовой стены, правая сторона, большого и маленького отделений с фотоснимком		1
6.	Список инвентарный шкафа под строгальным станком типа «Шепинг» с фотоснимком		1
	Список инвентарный шкафа стенного над строгальным станком типа «Шепинг» с фотоснимком	-,,-	-
	Список инвентарный щкафа инструментального у станка тина Шепинг»		1
9.	Список инвентарный шкафа стенного над токарным станком слевая сторона с фотоснимком		1
	Список инвентарный шкафа стенного над токарным станком правая сторона с фотоснймком	-,,-	1
11.	Список инвентарный полки у стены купе с фотоснимком		1
12.	Шкаф с двумя отделениями для инструмента		_
13.	Ящик для принаделжностей под полом вагона с фотоснимком		1
14.	Список инвентарный помещения мастерской с фотоснимком	,, 	1
15.	Список инвентарный жилого отделения с фотоснимком	-,,-	2 1

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 1

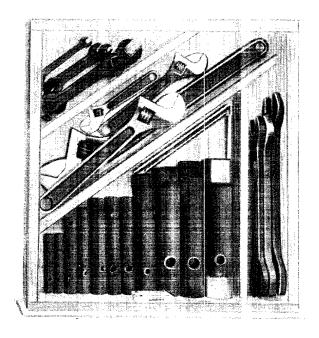
№ Л п/п			Един. изм.	Кол-во
1.	Кусачки			
2.	Кусачки	W # 20 0 0 0	ШТ.	2
	Плоскогубцы комбинированные	длиной 250 мм	,,	2
	Плоскогубцы	длиной 160 мм	,,	2
	•	длиной 120 мм	÷	1
5.	Плоскогубцы	длиной 160 мм		1
6.	Круглогубцы	длиной 120 мм		1
7.	Круглогубцы	длиной 160 мм	**	1
8.	Труборез боковой		,,	1
		длиной 165 мм	- 1,,	1
	Ключ раздвижной для газовых труб до $\ensuremath{\mathcal{C}}\xspace 1^1/2''$	длиной 310 мм	,,	1
0.	Клещи для водяного насоса		-,,-	1





инструментальный ящик № 2

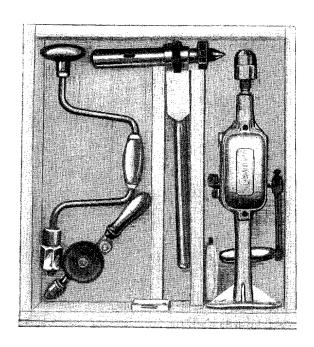
№ № п/п	Наименовани е		Един. изм.	Кол-во
1.	Отвертка с лезвием шириной	4,5 мм	IIIT.	2
2.	тоже	7 мм	,1	2
3.	тоже	12 мм	,,	2
4.	Станок ножевки по металлу		,,	2
5.	Полотна ножевочные	длиной 300 мм	,,	100
6.	Керн	длиной 120 мм		2
7.	Пробойник слесарный	∅ 1 мм	,,-	1
8.	тоже	⊘ 1,5 мм	,,-	1
9.	тоже	arnothing 2 mm	,,-	1
10.	тоже	\varnothing 2,5 mm	,,	1
11.	тоже	arnothing 3 mm	,,	1
12.	эжот	∅ 3,5 мм	,,-	1
13.	тоже	\varnothing 4 mm	,,	1
14.	тоже	\varnothing 5 mm	,,	1
15.	тоже	\varnothing 6 mm	,,	1
16.	тоже	Ø 7 mm		1
17.	тоже	∅ 8 мм	-,,-	1
18.	тоже	⊘ 9 мм	-,,-	1
19.	тоже	⊘ 10 мм	,,	1
20.	тоже	\varnothing 11 mm	-,,-	1
21.	тоже	arnothing 12 mm		1
22.	Зубило плоское	длиной 200 мм	,,	2
23.	тоже	длиной 175 мм	,,-	1
24.	Крейцмейсель	длиной 200 мм	-,,-	2
25.	Зубило пазовое с шириной лезвия 3 мм	длиной 150 мм	-,,-	1
26.	Зубило пазовое с шириной лезвия 6 мм	длиной 150 мм	,,-	1



ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 3

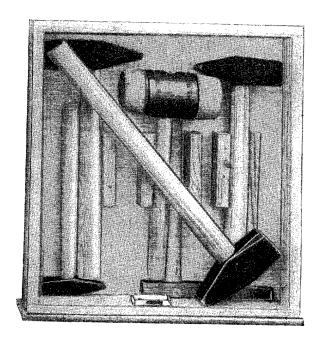
№ № п/п	Наиме	нование		Един. изм.	Кол-во
1.	Ключ торцовый двухсторонний		$8 imes~9~ exttt{MM}$	IIIT.	1
2.	тоже		10 imes11 mm	-,,-	1
3.	тоже		12 imes 13 mm	-,,-	1
4.	тоже односторонний		$14~\mathrm{mm}$	-,,-	1
5.	тоже двухсторонний		17 imes 19 mm	-,,-	1
6.	тоже		$18 imes 19 \ \mathrm{mm}$	-,,-	1
7.	тоже		19 imes 22 mm		1
8.	тоже		22 imes 24 mm	-,,-	1
9.	тоже		$27 imes32~ ext{mm}$	-,,-	1
10.	тоже		30 imes32 mm	-,,-	1
11.	тоже		$36 imes 41 \ ext{mm}$,,	1
12.	Вороток для торцового ключа		до 19 мм	-,,-	1
13.	тоже		до 32 мм	-,,-	1
14.	тоже		до 46 мм	-,,-	1
15.	Ключ двухсторонний размером		8 imes10 mm	-,, <u>-</u>	1
16.	тоже		11 imes12 mm	-,,-	1
17.	тоже		12 imes 14 mm	-,,-	1
18.	тоже		$17 imes19~ ext{mm}$,,	1
19.	тоже		19 imes 22 mm	-,,-	1
20.	тоже		20 imes 21 mm	-,,	1
21.	тоже	4	30 imes 32 мм	-,,-	1
22.	тоже		32 imes 36 mm	-,,-	1
23.	тоже	1	36 imes 41 mm	-,,	1
24.	Ключ раздвижной размером		до 20 мм	-,,-	1
25.	тоже	i,	до 24 мм	-,,-	1
26.	тоже	•	до 30 мм	-,,-	1
27.	тоже		до 55 мм	-,,-	1
	Комплект ключей для строгальн	ого станка т		,,	-
	Ключ двухсторонний размером	4.7	14 imes 17 mm	,-	1
29.	Ключ односторонний размером		19 мм	~ ,, ~	1
30.	тоже		27 мм	-,,	1

№ № 11/11	Наименование	Един. изм.	Кол-во	
1.	Дрель ручная с патроном для сверл до \varnothing 6 мм	III T .	1	
2.	Коловорот ручной с патроном	-,,	1	
3.	Дрель ручная с патроном для сверл до \varnothing 13 мм	,,	1	
4.	Трещетка для сверл цилиндрических и с конусом морзе № 1		1	



ИНВЕНТАРНЫЙ СПИСОК

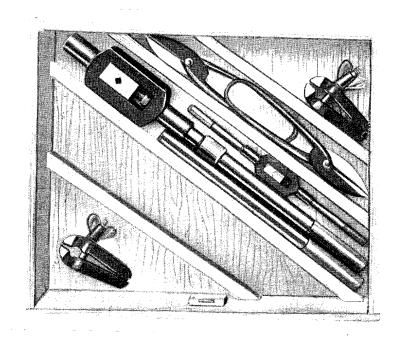
№ № п/п		Наименова	эние	Един. изм.	Кол-во
1.	Молоток деревя	иный с ручкой		шт.	1
2. I	Молоток медный	с ручкой весом	0,5 кг.	,	1
3. N	Молоток слесарн	ый с ручкой весом	0,2 Kr.		1
4.		"	0,5 кг.		1
5.	_ ,, -	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1,5 кг.	,	1
6.	····	1)))	2,0 кг.	<u>-</u>	1
7.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	" " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	2,5 кг.		1

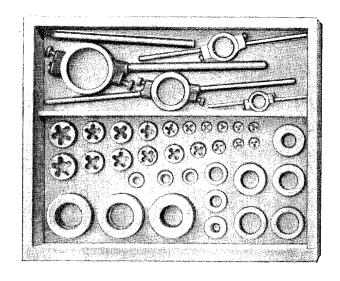


5

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 6

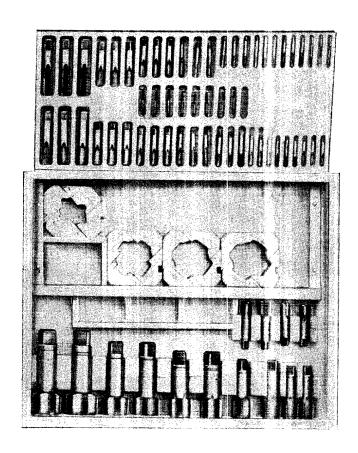
№ № 11/11	Наименование	Един. изм.	Кол-во
	Ножницы для резки листового железа длиной $260 \mathrm{mm}$ Клупп раздвижной № 3 длиной $400 \mathrm{mm}$		2
3.	Клупп раздвижной № 6 длиной 1000 мм	"	1
4.	Тисочки ручные с шиприной губок 50 мм	~-,,-	2





инструментальный ящик № 7

№ № п/п		Наим	енование		Един. изм.	Кол-во
1.	Леркодержатель		•	№ 0	шт.	1
2.	-,,-			N_{2} 1	-,,	1
3.	····································			$N_2 = 2$,,	1
4.	1)			№ 3	,,	1.
5.				N_{2} 4	,,	1
6.	,,,			№ 5	,,	1
7.))			№ 6	,,	1
8.	**************************************			N_{9} 7	-,,-	1
9.	,,			№ 8	-,,	1
10.	**************************************			№ 9	"	1
11.	,,-			Nº 10		1
12.	1)			№ 11	""	1
13.	11			№ 12	,,-	1
14.				№ 13	11	1
15.	Лерки для нарезки	метричесь	кой резьбы	M 3	,,	1
16.	***	,,,		M 4	,,	1
17.	***	, ,		M 5	,	1
18.)) ·	3 9		M 6	,,	1
19.		.,		M 8	-,,-	1
20.	***	,,-		M 10	-,,-	1
21.	***			M 12	-,,-	1
22.	3 3 m	119		M 14	-,,-	1
23.) j	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		M 16	,,-	1
24.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		M 20	,,	1
2 5.	••• •••			M 24	71	1
26.			итворта» ¹ / _я "		,,	1
27.	19	,,,	1/4 "		-,,-	1
28.			5/ ₁₄ "		·	1
29.		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	8/8"		-,,-	1
30.	***	31	1/2"		-,,-	1
31.		,,	5/8"		,,-	1
32.	-,,-	····	3/4"		-,,-	1
33.	,, 	,,	i "		,,	1
	улин для леркод		до ∅ 30 мм		,,	1
35.	,	,,	до ⊘ 45 мм		,	1
36.)) 		до ∅ 65 мм	:	-,,-	1
37.	31	11 2)	до ∅ 90 мм		-,,-	1

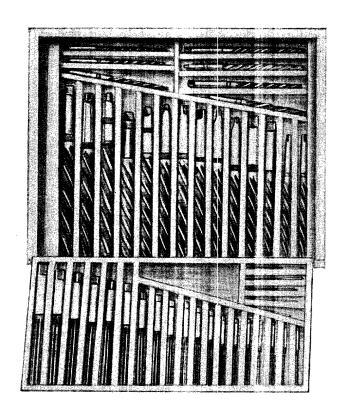


инструментальный ящик № 8

ИНВЕНТАРНЫЙ СПИСОК

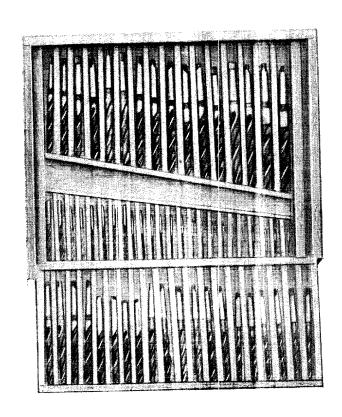
п/п п/п		Наименовани	e	Един. изм.	Кол-во
1.	Метчики дюймон	зой резьбы «Витворта»			
	(правой) комп	ілект из 2-х шт.	1/2"	компл.	1
2.	22		5/8"	,,	1
3.	,		3/1/"	-,,-	1
4.	11	1)	1"	,,-	1
5.	"	7.7	$1^1/_4{''}$		1
6.	,,	··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	$1^1/\frac{1}{2}''$		1
7.	,,	,,	$\frac{1}{2}$ "	-,,-	1
8.	Метчики метрич (правой) комі	еской резьбы плект из 3-х шт.	M 3	,,-	1
9.	,,	11	M 4	,,	1
10.	· · · · ·		M 5	,, ,,	1
11.	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	M 6	,,	1
12.			M 8	,,	1
13.	····,·	——————————————————————————————————————	M 10	-,,-	1
14.	,-		M 12	- , ,-	1
15.	1)		M 14	,,-	1
16.	"	. 11	M 16	-,,-	1
17.	,,	7?	M 20	-,,-	1
18.	,,-	"	M 24	-,,-	1
19.	Метчики доймов	вой резьбы «Витворта» плект из 3-х шт.	1. f 8"	,,	1
20.	,,-	79	1/4"		1
21.	,	•	5/ ₁₆ "		1
22.	· · · · · · · · · · · · ·		3/ ₈ "		1
23.	,,	, -	1/2"	-,,-	1
24.	-,,-	•••	⁵ / ₈ "	-,,-	1
25.	,,		3/4"	- ,, -	1
26.	,,		1"	_,,-	1
27.	Плашки для рез	ьбы «Витворта»			
	комплект из		1/2-3/4"		1
28.	,,-	11	$1-1^{1}/_{2}^{"}$		1
29.	,,		$1^{1}/_{2}-2''$	-,,-	3

Один комплект плашек находится в инструментальном шкафу у станка типа "Шепинг" и вставлен в универсальный клупп



ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 9

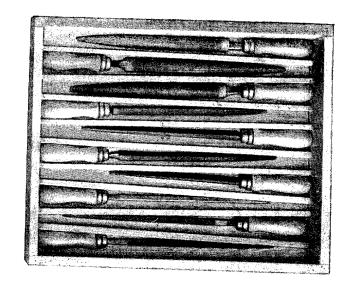
√2 √Ω 11/11	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Развертка для заклепочных отверстий 🔑 10 м		4
$^{2}.$			1
3.	∵	**	1
4.			1
5.		и —,,—	1
6.		л -,,-	1
7.	.,		1
8.	pprox 16 M	π,,	1
	,,		1
9.	,,		1
10.	,,		1
11.	\sim 20 Mm	σ <u> </u>	1
12.	\sim 21 M	r′	1
13.		·''	1
14.	~ ~ ~ .		
15.	— — — — — — — — — — — — — — — — — — —	**	1
16.		٠,,	1
17.	$ \varnothing 25 \text{MN} $	٠,,	1.
18.	.,,	ı —,,-	1
19.	arnothing , $arnothing$ 27 mm	ı -,,-	1
20.	.,		1
	\sim		1
21.	\sim 30 MM	·,,-	1
22.	Развертка ручная	·,,	1
23.	" Я.Б. мъ		$\bar{1}$
24.	∅ 4,0 mm		1
25.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
26.	-,,- 3,0 MM		
27.			1
28.			1
29.			1
30.	~ V (0 1711V.		1
31.	.,		1
32.	~ 7,5 mm		1
33.	Ø 8,0 mm	11	1
34.	<i>∅</i> 9,0 мм	,,	1
	arphi 10 mm		1
5.	-,,-		1
6.	-,,-	.,	1
37.	-,,-		î
8.	≈ 14 mm	- , -	1
9.			1
:0.			1
1.	~ -	,,	1
2.		,,-	1
3.	~ 10 mm	,,	1
4.		,,	1
5.		,,-	1
◡.		11	1



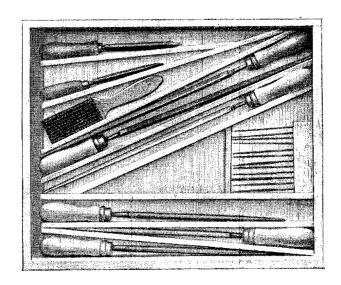
№ № п/п	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1. (Сверла спиральные цилиндрические	Ø 2 mm	шт.	2
2.	"	Ø 2,5 mm	,,-	2
3.	"	Ø 3 _{MM}	- ,,- -	2
4.	1)	⊘ 3,3 мм		2
5.	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}$	Ø 4,2 MM	,,	2
6.	"	Ø 5 mm		2
7.	11	Ø 5,1 _{MM}	,,	2
8.		⊘ 6 мм	,,	2
9.	<u></u>	⊘ 6,5 мм	-,,-	2
10.	_,	\varnothing 6,7 mm		2
11.	— " ———————————————————————————————————	∅ 7 мм	-,,-	2
12.		⊘ 8 мм	··- · ·	f 2
13.		Ø 8,5 mm	,,	$\overset{-}{2}$
14.	-,,	Ø 9 MM	-,,-	f 2
15.		Ø 10 mm	-,,-	$\overline{2}$
16.	- ,,-	\varnothing 10,5 $_{ m MM}$,,-	$\overline{2}$
17.		Ø 11 mm	,-	$\overline{2}$
18.	" "	arnothing 11,75 mm	-,,-	2
19.		\varnothing 12 mm	, <u>-</u>	2
20.	" "	Ø 13 мм	,,	2
21.	с конусом «Морзе»	⊘ 13,5 мм	,,-	2
22.		arnothing 13,75 mm	,	2
23.	-,,-	Ø 14 mm	,,-	2
24.	", "	Ø 15 мм	-,,-	2
25.	"	arnothing 15,25 mm	-,,-	2
6.	-,,- -,,-	Ø 16 MM	,,	2
7.	-nn-	\varnothing 16,5 mm	,-	2
8.	- ₂₂ -	Ø 18 mm	,,	2
9.	727	arnothing 20 mm	-,,-	2
0.	-;-	arnothing 22 mm	-,,-	f 2

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 11

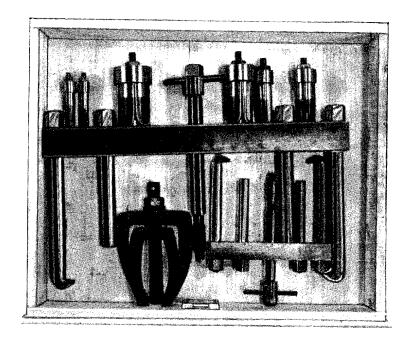
№ № 11/11	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Напильник полукруглый драчевый с ручкой длиной 300 мм	шт.	1
2.	полудрачевый		1
3.	личной	**	1
4.	Напильник трехгранный драчевый	,,, 	1
5.	,, полудрачевый	,,	1
6.	" личной	,,	1
7.	Напильник квадратный драчевый	,,	1
8.	,, ,, полудрачевый	,,	1
9.	" личной	,,	1
10.	напильник трехгранный полудрачевый с ручкой длиной 250 мм	,,	1



№ № п/п	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Напильник круглый драчевый с ручкой	длиной 300 мм	шт.	1
2.	полудрачевый		-,,-	1
3.	личной		-,,-	1
4.	Напильник плоский драчевый с ручкой	длиной 400 мм	,,	1
5.	шлифной с ручкой	длиной 400 мм	.,,	2
6.	Надфиль плоский остроконечный	длиной 160 мм	,,	1
7.	Надфиль полукруглый остроконечный	длиной 160 мм	,,	1
8.	Надфиль плоский остроконечный	длиной 160 мм	,,	1
9.	Надфиль «Баретт» остроконечный	длиной 160 мм	,,	1
10.	Надфиль плоский остроконечный	длиной 160 мм	,,	1
11.	Надфиль клиновидный остроконечный	длиной 160 мм	,,	1
12.	Надфиль трехгранный остроконечный	длиной 160 мм	,,	2
13.	Надфиль квадратный остроконечный	длиной 160 мм	, ,	2
14.	Надфиль круглый остроконечный	длиной 160 мм	,,	2
15.	Шетка стальная для чистки напильников	длиной 250 мм	,,—	1
16.	Шабер трехгранный пустотелый с ручкой	длиной 150 мм	· · , ·	1
17.	Шабер трехгранный сплошной с ручкой	длиной 150 мм	,,	1

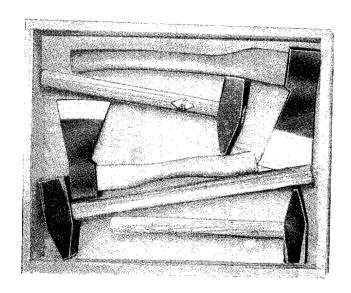


11/11 № №		Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	С'емник наруж	кный с размажом	160 м.	И ШТ.	1
2.	***	23	450 mm	ı,,	1
3.	С'емник внутре	енний с размахом	от 16 до 21 мм	ı ,, ·	1
4.	-,,		от 20 до 28 мм	ı ,,···	1
5.	-,	. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	от 27 до 36 мм		1
6.	***	· ·	от 35 до 46 мм	ι ,,	1
7.	"		от 45 до 57 мм	ı ,,	1
8.	- · · · · -	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	от 56 до 70 мм	, ,,	1
9.	Упор с'емника	размахом	от 12 до 28 мм		1
10.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		от 27 до 70 ма		1



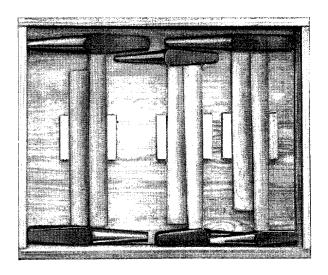
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 14

№ № п/п	Наименование	Наименование	Един. изм.	Кол-во	
1. Mo	элоток слесарні	ый с ручкой весом	1,5 кг.	шт.	1
2.	"	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2 кг.		1
3.	,,-	* = · · ·	2,5 кг.		1
4. To	пор с ручкой л	егкий			1
5.		чжелый		,,	1
				,,	1

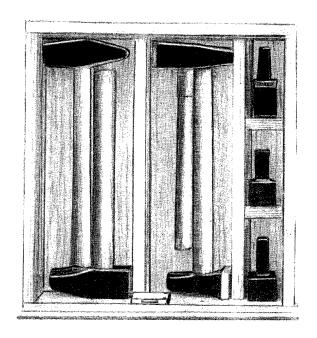


инструментальный ящик № 15

№ № п/п		Наименование		Един. изм.	Кол-во
1. Пр	обойник кузн	вечный с ручкой	∅ 10 mm	шт.	1
2.	-,, · -	. ,,	arnothing 12 mm	,,	1
3.	.,,	,,	$arnothing$ $16~\mathrm{mm}$		1
4.	,,	,,	$arnothing$ $19~ ext{mm}$	-,,	1
5.	, , ,	,,	$arnothing 22~ ext{mm}$.,,	1
6.	,,,	,,	$arnothing 25~ ext{mm}$	-,,	1

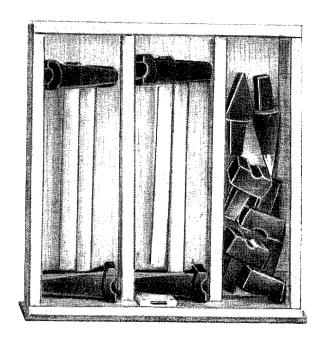


№ № п/п	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Молот кузнечный с шаровым бойком верхняя часть с ручкой	$arnothing 20~ ext{mm}$	шт.	1
2.	Молот кузнечный осадочный верхняя часть с ручкой размером	45 imes45 mm		1
3.	Молот кузнечный шлихтовочный верхн. чать размером	50 × 50 mm		1
4.	Молот кузнечный с ручкой весом	1,5 кг.	_,, _,,	1
5.	Молот кузнечный с шаровым бойком нижняя часть	Ø 20 mm	-,,	1
	Молот кузнечный осадочный нижняя часть размером	45 imes 45 mm	-,,-	1
7.	Молот кузнечный шлихтовочный нижн. часть размером	50 imes 50 mm	-,,-	1



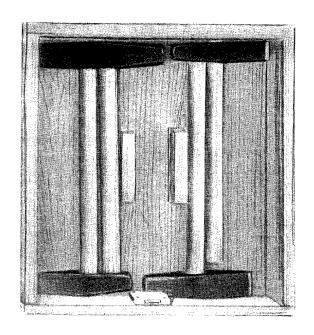
инструментальный ящик № 17

№ № п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во	
1.	Гладилка кузнечная полукруглая верхняя часть для	≥ 20 мм	ШТ.	1
2.	тоже		,,	1
3.	тоже	$arnothing$ $25~\mathrm{mm}$.,,	1
4.	эже	$arnothing$ $30~\mathrm{mm}$,,	1
5.	Гладилка кузнечная полукруглая нижняя часть для	$arnothing$ $20~\mathrm{mm}$,,	1
6.	тоже	\bigcirc 23 mm	,,	1
7.	тоже	⊘ 25 мм	,,	1
3.	тоже	\oslash 30 mm	.,,	1
	Зубило кузнечное весом 1,2 кг.		,,	1
10.	Рожок наковальни		,,	1



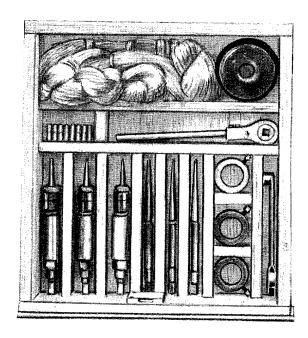
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 18

№ № 11/11	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Зубило кузнечное холодной рубки с ручкой весом	1,0 кг.	IIIT.	1
2.	тоже	1,5 кг.	,,	1
3.	тоже	2,5 кг.	***	1
4.	Зубило кузнечное горячей рубки с ручкой весом	1,0 кг.	,	1

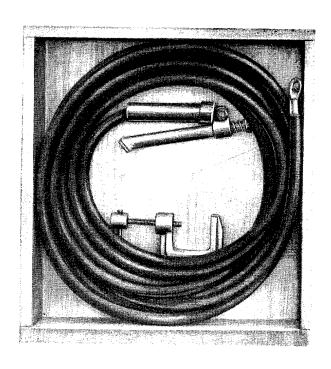


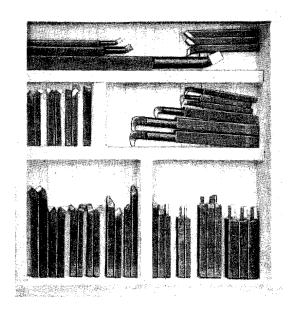
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 19

№ № п/п	Наименование					Един. изм.	Кол-во
1.	Прибор разн	зальцовочн	ый		№ 1	шт.	1
2.	***	7,1			№ 2	,-	1
3.	-,,-	,,,			№ 3	· - <u>'</u>	1
4.	Кольцо уста	ольцо установочное к развальцовочному прибору \mathcal{N}_2 ј					1
5.	***	····,,	·	,,,	$N_{ m o}$ 2	??	1
6.	***	−,, −	. ,		№ 3	-,,-	1
7.	Пробой запа	Пробой запасной к развальцовочному прибору				11	1
8.	,,	,,	-,,-	,,	\mathcal{N}_{2} 2	"	1
9.		"	",	,-	$\mathcal{N}_{\bar{2}}$ 3	-,,	1
10.	Валик запас	ной к разва	льцовочному	прибору	№ 1	·,·····	3
11.	-,,-	,,	-,,	,,	\mathcal{N}_{2} 2		3
12.	-,,-	,,	,-		№ 3		3
13.	Трещетка дл	я насадки	фланцев				1
14.	Ключ для тр	ещетки				,,	1
15.	Пакля					,, Кг.	1
16.	Масса для уг	ілотнения				-,,-	0,5



№ № 11/11	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Кабель для сварочного аппарата длиной 5 м	шт.	2
2.	Держатель злектрода	- ,,-	1
3.	Струбцинка с шириной размаха 60 мм	•••	1

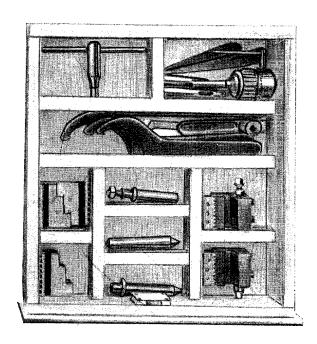




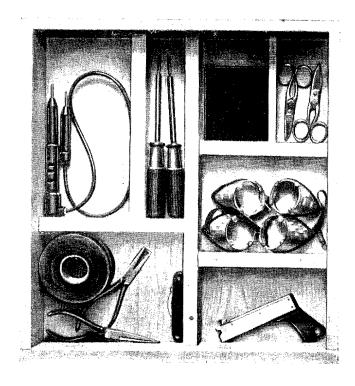
Nº Nº n/n		Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Резец обдирочі	ный правый размером	10 imes 10 imes 100 mm	шт.	1
2.	···-, - -	***	10 imes 16 imes 160 mm	.,,-	1
3.	11	"	12 imes 20 imes 200 mm	·,,—	1
4.	***************************************	левый	10 imes 10 imes 100 mm	,,,	1
5.	2)	-,,	10 imes 16 imes 160 mm	—,, ,	1
6.	, -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	12 imes 20 imes 200 mm	,,	1
7.	3 3	прямой	10 imes 10 imes 100 mm	,,	1
8.	* : • • • • • • • • • • • • • • • •	2)	10 imes 16 imes 160 mm	,,,	1
9.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	,,,	12 imes 20 imes 200 мм	,,,	1
10.	Резец подрезно	ой правый	10 imes 10 imes 100 mm		1
11.	21	,-	10 imes 16 imes 160 mm	,,	1
12.	"	"	12 imes 20 imes 200 mm	,,	1
13.	",	левый	10 imes 10 imes 100 mm	,,	1
14.	****	";	10 imes 16 imes 160 mm	.,,	1
15.	***	117	12 imes 20 imes 200 mm	,,	1
16.	Резец отрезно		10 imes 16 imes 160 mm	-,,	1
17.	22	",	12 imes 20 imes 200 mm	,	1
18.	***	27	16 imes 25 imes 200 mm	,,-	1
19.	""	левый	10 imes 16 imes 160 mm	,, -	1
20.	""	2)	12 imes 20 imes 200 mm		1
21.	","	"	16 imes 25 imes 200 mm	-,,-	1
22 .	",	прямой	10 imes 16 imes 160 mm	., ,,,	1
23.	"		12 imes 20 imes 200 мм		1
24.	"	"	16 imes25 imes200 mm		1
2 5.	Резец расточно		10 imes 10 imes 160 mm	.,,	1
26.	-,,-	"	16 imes 16 imes 200 mm	,, ,,	1
27.	-,,-	"	25 imes 25 imes 250 мм	,,,	1
28.		зки разьбы внутренней	10 imes 10 imes 100 mm		1
29.	~ <u>,,</u>	"	16 imes 16 imes 160 mm	-,-···	1
30.	"	11	20 imes 20 imes 200 mm	,, ,,	1
31.		зки резьбы наружной	10 imes 10 imes 100 mm	,,	1
32.	-,,-	1,7	16 imes 16 imes 160 mm	"	1
33.	****	····	20 imes20 imes160 mm		1
34.		ки ленточной резьбы внутренне	й $10 imes 10 imes 100$ мм	,;	1
35.	- ,,		16 imes 16 imes 160 mm		1
36.		77 77	20 imes 20 imes 200 mm		1
37.		зки ленточной резьбы наружно			1
38.	-,,-	,, ,, ,,	16 imes 16 imes 160 mm	,	1
3 9.	**************************************	" "	20 imes 20 imes 160 mm		1
		трумент для строгального станк		"	1
4 0	Резец облирони	ый прямой размером	20 imes 20 imes 160 mm		3

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК № 22

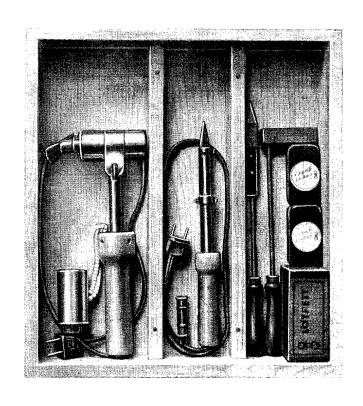
Nº № п/п	Наимспование	Един. изм.	Кол-во
1.	Щеки для трехщечного патрона	шт.	3
2.	Настольное укрепление для токарного станка БМЕ	,,	2
3.	Ключ двойной крючковой для токарного станка БМЕ		1
4.	Ключ крючковой для токарного станка БМЕ	***	2
5.	Ключ торцовый четырехгранный 10 мм	,,	1
6.	-,, 12 мм		1
7.	Ключ четырехгранный		1
8.	Вставка конуса морзе с № 2 на № 1	-,-	1
9.	c № 3 на № 2		1
10.	Бородок для конуса Морзе № 1	17	1
11.	№ 2		1
12.	Трехкулачный зажимной патрон 0-13 мм с ключем		1
13.	Наконечник		1
14.	Наконечник, компл.	 ,,	1
15.	Палец ведущий	-,;	1
16.	Кольцо направляющее с шпоночной канавкой	,,	1



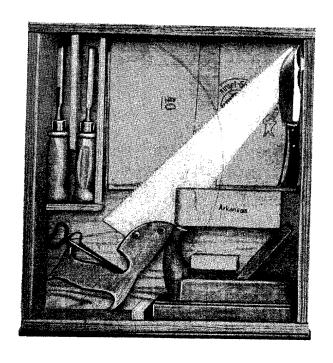
№ № п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Лента изоляционная в катушках	ШТ.	2
	Нож перочинный	· 	1
3.	Отвертка с изоляционной ручкой))	2
4.	Ножницы малые	" "	2
5.	Плоскогубцы остроконечные	 11	1
6.	Клещи телефонные комбинированные		1
7.	Токоискатель		1
8.	Зажигалка		1
9.	Очки защитные		2
10.	Стекло темное для сварщика	72	2
11.	Стекло светлое предохранительное	,,	2



№ № п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Электропаяльник 220 вольт 400 ватт	шт.	1
2.	220 вольт 90 ватт	,,-	1
3.	Паяльник плоский весом 0,3 кг.		1
4.	Паяльник острый весом 0,2 кг.	,,	1
5.	Нашатырный камень	•••	2
6.	Припой легкоплавкий	Kr.	0,5
7.	Запасной патрон для паяльника 220 вольт 300 ватт	шт.	1
8.	Запасной патрон для паяльника 220 вольт 70 ватт	-,,	1

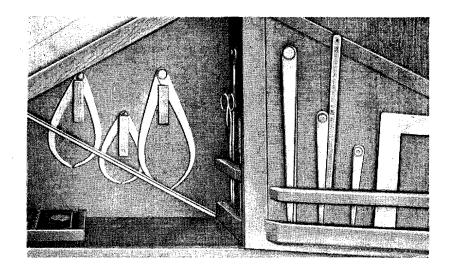


№ № п/п	Наименование			Един. изм.	Кол-во
1.	Стамеска столярная с лезвием	шириной	10 мм	шт.	1
2.	тоже	шириной	12 мм		1
3.	Рубанок с двойным ножем, лезвие	шириной	48 мм		1
4.	Бурав спиральный по дереву	Ø	3 мм	,,	1
5 .	тоже	Ø	6 мм	,,,	1
6.	Пила-ножевка по дереву				1
7.	Брусок для заточки стамесок			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1
8.	Бумага наждачная			лист	10
9.	Нож для шорника			шт.	1



инвентарь, укрепленный на боковой стенке вагона

№ № 11/11	Наименование	Един. изм,	Кол-во	
1.	Кувалда кузнечная с ручкой	весом 5,0 кг	. шт.	1
2.	Молот кузнечный с ручкой	 ,, 2,5 кг		1
3.	тоже	-,, 3,0 кг		1
4.	эжот	-,, 5,0 kr	.,	1
5.	Лопата саперная	,, , -	,	1
6.	Лопата совковая		-	1
7.	Кирка		,, ,-	1
8.	Лом		,, 	2
9.	Штанга для домкрата			2
10.	Пила лучковая по дереву	длиной 750 мм	,, 	1
11.	Пила поперечная	—,,- 1,2 м		1
12.	Стечбцина раздвижная для трещетки	,, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	,,	1



ШКАФ ЛОБОВОЙ СТЕНЫ

левая сторона, маленькое отделение

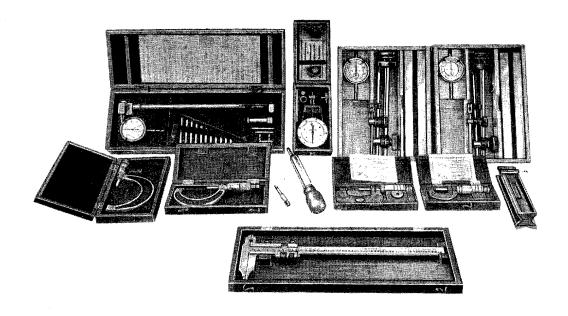
№ № п/п	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Рейсмус со штативом высотой	200 мм	шт.	1
2.	Глубиномер с точностью измерения	0,1 MM		1
3.	Угольник плоский	130 imes 200 mm	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2
4.	Циркуль слесарный длиной	200 мм	,,,	1
5.	Нутромер длиной	150 мм		1
6.	тоже	200 мм	-,,	1
7.	тоже	300 мм	21	1
8.	Кронциркуль длиной	150 мм		1
9.	тоже	200 мм		1
10.	тоже	300 мм	·,·	1
11.	Ножницы для бумаги			1
12.	Линейка масштабная длиной	300 мм		1
13.	тоже	500 мм	,,	2
14.	Рулетка стальная длиной	2 м	·,	3
15.	Щуп с 13-ю пластинами длиной предел измерения	100 мм от $0,05$ до $0,1$ мм	—,·	1
16.	Резьбомер для метрической резьбы с	24 шаблонами		1
	Резьбомер для трубной резьбы «Витворта» с	6 шаблонами	·,·	1
	Резьбомер для дюймовой резьбы с	28 шаблонами	- ,,	1



ШКАФ ЛОБОВОЙ СТЕНЫ

левая сторона, большое отделение

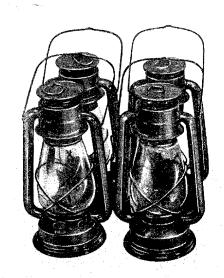
№ № 11/11	Наименование	Един. изм.	Кол-во	
1.	Индикатор со штативом и полным набором	приспособлений	шт.	2
2.	Индикатор для замера цилиндров	от 50 до 160 мм	. ,,	1
3.	Тахометр с 4-мя пределами измерения	от 60 до 16000 об/мин.	,,	1
4.	Ватерпас длиной	$200-250 \; \mathrm{mm}$,,	1
5.	Ареометр		,,	1
6.	Микрометр	от 0 до 25 мм		1
7.	тоже	от 25 до 50 мм	·	1
8.	тоже	от 50 до 75 мм	,,,	1
9.	тоже	от 75 до 100 мм	. ,,	1
10.	Штангенциркуль с точностью измерения 0,	02 мм		1



ШКАФ ЛОБОВОЙ СТЕНЫ

правая сторона, большое и маленькое отделение

Nº Nº ⊓/⊓	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Тигель для клея с водяным резервуаром	шт.	1
	Кисти малярные	1100	2
3.	Кисть для чистки клуппа	"	1
4.	Припой для пайки чугуна	,, банка	1
5.	Припой для пайки стали	atalan	1
6.	Припой для пайки меди, латуни, бронзы	;; 	1
	Фонари типа «летучая мышь»	,, Lit.	4



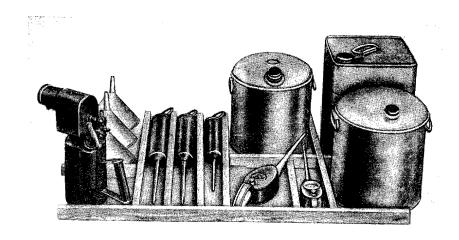


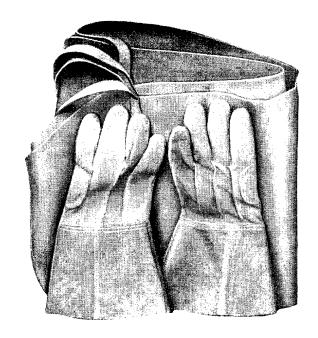
ШКАФ ПОД СТРОГАЛЬНЫМ СТАНКОМ

ТИПА "ШЕПИНГ"

ИНВЕНТАРНЫЙ СПИСОК

№ № п/п	Наименование				Един. изм.	Кол-во
1.	Банка оцинкованная для бензина	емкостью	20	л	шт.	1
2.	Банка оцинкованная для керосина	емкостью		л		1
3.	Банка оцинкованная для масла	емкостью		Л	11	1
4.	Шприц для керосина	емкостью	0,4	5 л		1
5.	Шприц для масла	емкостью	•	0 л	***	$\frac{\cdot}{2}$
	Масленка с нагнетателем	емкостью	0,2			1
7.	тоже	емкостью	0,50	О.п		1
8.	Лейка для бензина					1
9.	Лейка для масла				,,	1
10.	Лейка для керосина				, ;	1
11.	Лампа паяльная бензиновая	емкостью	2	JI	,,	1

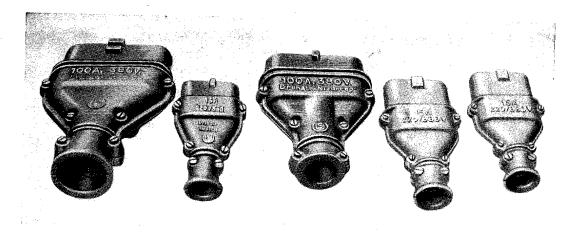


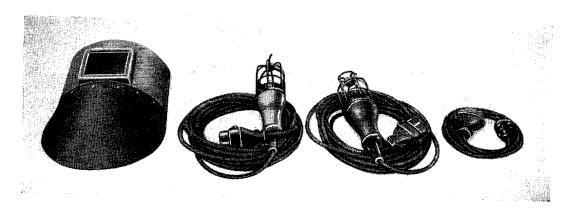


ШКАФ СТЕННОЙ

над строгальным станком типа "Шепинг"

№ № п/п	Наименование	Един. изм,	Кол-во
1.	Щит предохранительный для сварщика	11111	1
2.	Лампа переносная со шнуром длиною 8 м на 220 вольт	шт.	1
3.	MONTO	"	1
	на 12 вольт Удлинительный кабель с трехполюсной штепсельной вилкой и розеткой		1
5.	Передник кожаный для сварщика) 1	1
6.	Передник кожаные для сварщика Розетка штепсельная кабельная	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1
	четырехполюсная 100 ампер 380 вольт Розетка штепсельная кабельная	-,,-	1
9.	трехполюсная 100ампер 380 вольт Вилка штепсельная кабельная	,,	1
10.	четырехполюсная 15 ампер 220/380 вольт Вилка штепсельная кабельная	-,,	2
	трехполюсная 15 ампер 220/380 вольт	,,	1







Approved For Release 2002/08/15: CIA-RDP83-00415R012900090004-5

ШКАФ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ

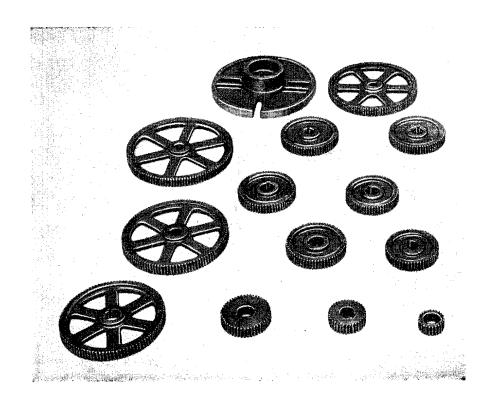
У СТАНКА ТИПА "ШЕПИНГ"

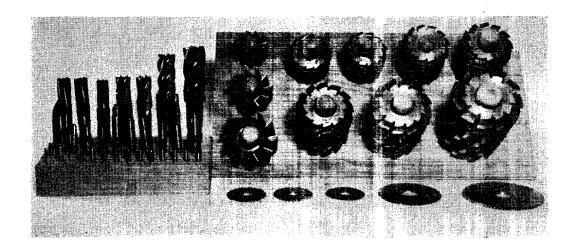
№ № п/п	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Электродрель ручная для сверл	до ⊘ 10 мм	шт.	1
2.	Клупп комбинированный для плашек			1
3.	Клупп универсальный с переставными плашками для газовой резьбы и резьбы «Витворта»		"	_
4.	Бурав спиральный по дереву	(X 1F		1
		Ø 15 mm	7,	1
5.	Струбцины с шириной размаха 150 мм	, ·	-,,-	. 1
6.	-,,-			1
7.	Патрон зажимной трехкулачковый	Ø 190 mm	-,,-	1

ШКАФ СТЕННОЙ

над токарным станком левое отделение

№ № п/п		Наименование				Един. изм.	Кол-во
1.	Шестерня	на 2	4 зуба	запасная для	токарн станка БЛ	Л Е шт.	1
2.	-,,		3 зубов	-,,	,-	···,··	1
3.		4	3 зубов	-,,-		~,, ~	1
4.	- ,,	50	3 зубов	-,,-	,	-,,-	1
5.	1,	6) зубов	","		····,	1
6.	***	6	1 зуба	-,,-	"	-,,-	1
7.	 ,,,	6	5 зубов	-,,-	""	-,,-	1
8.	,,- -	70) зубов	"	-,,-	-,,	1
9.		7	1 зуб	***	-,,		1
10.	Шестерня	на 10	0 зубов	запасная для	токарн. станка Б	ME -,,-	1
11.	-,,	11	3 зубов				1
12.	,	12) зубов	,,	-,,	11	1
13.	****	12	7 зубов			•••	1
14.	Шайба вед	·	1				

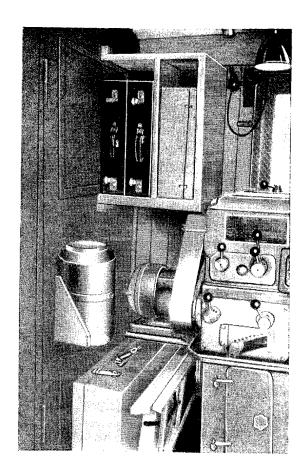


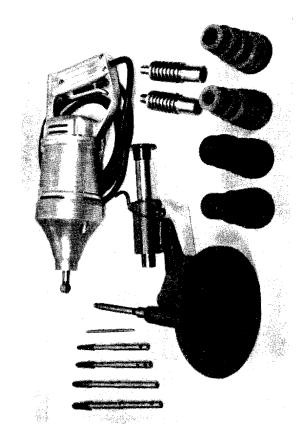


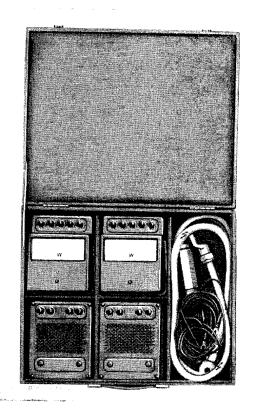
ШКАФ СТЕННОЙНАД ТОКАРНЫМ СТАНКОМ ПРАВОЕ ОТДЕЛНИЕЕ

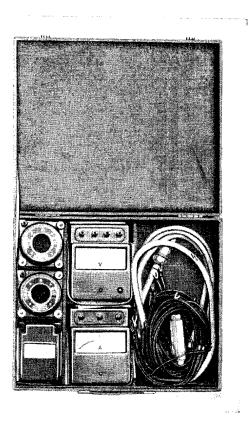
№ № 11/11	Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Фреза вертикальная для шпоночных канавок	3 Ø	шт.	5
2.	тоже	$5 \varnothing$,,-	5
3.	тоже	6 Ø	,,	5
4.	тоже	8 Ø		2
5.	тоже	10arnothing	,,-	2
6.	тоже	12 Ø.	"	2
7.	Фреза торцовая с конусом «Морзе»	10 Ø	-,,-	2
8.	тоже	14arnothing	,,	2
9.	тоже	16 Ø		2
10.	тоже	18 Ø	***	2
11.	Фреза торцовая спиральная с конусом «Морзе» и внутренней нарезкой	20 Ø		2
12.	тохе	$24 \varnothing$		1
13.	тохе	30 Ø		1
14.	Фреза торцовая спиральная цилиндрическая насадная	50 imes 25	-,,-	1
15.	тоже	60×30	,	1
16.	тоже	75 imes35	-,,-	1
17.	Фреза дисковая отрезная	50 imes 1,5	,,	. 1
18.	тоже	50 imes 2	,,	1
19.	тоже	60 imes 2,5	· .,,	1
20.	тоже	80 imes 2,5	-,,	1
21.	тоже	100 imes 4	,,-	1
22.	Фреза дисковая насадная для нарезки зубьев шестерен модуль	1,5 № 18	комплі.	1
23.	тоже	2 № 1-8	,,,	1
24.	тоже	2,5 № 1-8	·	1
25.	тоже	3 № 1-8	"	1
26.	тоже	3,5 № 18		1
2 7.	тоже	4 № 1 ⁻⁸	,, ,	1
28.	тоже	5 № 1 ⁻⁸	-· ,,	1
29.	Резец выточной к фрезерному станку		шт.	1

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R012900090004-5





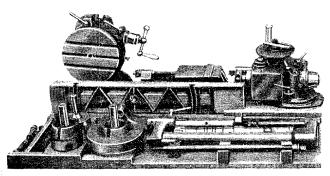


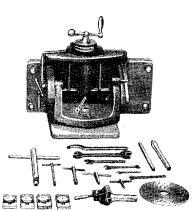


ПОЛКА У СТЕНЫ КУПЕ

ИНВЕНТАРНЫЙ СПИСОК

№ № п/п		Наименование	Един. изм.	Кол-во
			•	
1.		емодан с электромерительным интрументом	шт.	1
		чемодане находится:		
.*		Вольтметр для постоянного и переменного тока до 600 вольт		1
	б)	Мегометр с индуктором предел измерения 8—50 м/ом напряжением 500 вольт	-,,-	1
	в)	Амперметр до 25 ампер	_,,-	. 1
	r)	Умформер тока типа МЛ	-,,-	2
	д)	Кабель для первичного тока 100 150 амп.		1
	e)	тоже 200-300 -,,-	, -,,-	1
	ж)	Проводник д. первичн. тока 600 -,,-		- 2
	. 3)	Кабель соединтельный 1,5 мм ²	-,-	5
	(и)	тоже 0,75-,,-	_,,_	5
2.	Че	емодан с электроизмерительным прибором	-,,-	1
	В	чемодане находится:		
	a)	Ватметр электродинамический, переносный 60 ватт	<u></u>	- 2
	б)	Сопротивление дополнительное 200/400/600 вольт	-,,-	2
	в)	Кабель для первичного тока 100-150 амп.	-,,-	1
	r)	тоже 200-300 -,,-		1
	д)	Кабель соединтельный 1,5 мм²		5
	e)	тоже 0,75 -,,-		5
3.	Че кл	емодан с фрезерным и шлифовальным аппаратом для шлифовки запанных гнезд	- -	1
	В	чемодане находится:		
	a)	Привод электромоторный для шлифовального аппарата		1
	б)	Заправка алмазная для шлифовального камня		1
	в)	Держатель шлифовального камня		$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	r)	Шлифовальный камень грубой шлифовки		10
	д)	Шлифовальный камень чистой шлифовки	——————————————————————————————————————	10
	e)	Шпиндель водящий самоцентрирующийся 7-11 мм	· - , -	4
	ж)	Вороток ключа	-,,-	1





ШКАФ

с принадлежностями фрезерного станка

ижняя полка: 1. Делительная головка шт. 2. Круглый поворотный стол ¬,¬ 3. Тиски ¬, 4. Прямоугольный поворотный стол ¬,¬ 5. Задняя бабка ¬,¬ 6. Рычаг держателя с центром, малый ¬,¬ 7. Тоже, большой ¬,¬ 8. Фрезерная оправка ¬,¬ 9. Стержень натяжной ¬,¬ 1. Маслоотражатель ¬,¬ 2. Расточной и сверлильный патрон ¬,¬ 3. Трехкулачковый зажимной патрон ¬,¬ 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 ¬,¬ 5. Центр цилиндрический ¬,¬ 6. Центр с конусом «Морзе» ¬,¬ 7. Направляющая шпинделя 8. Ключ четырехгранный для тисок ¬,¬ 9. Тоже, шестигранный для упора ¬,¬ 1. Ключи шестигранный для упора ¬,¬ 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект 1. Кулачки запасные для трехкулачкового патрона пит.	1 1 1 1
1. Делительная головка шт. 2. Круглый поворотный стол "— 3. Тиски "— 4. Прямоугольный поворотный стол "— 5. Задняя бабка "— 6. Рычаг держателя с центром, малый "— 7. Тоже, большой "— 8. Фрезерная оправка "— 9. Стержень натяжной "— 0. Конус зажимной "— 1. Маслоотражатель "— 2. Расточной и сверлильный патрон "— 3. Трехкулачковый зажимной патрон "— 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 "— 5. Центр цилиндрический "— 6. Центр с конусом «Морзе» — 7. Направляющая шпинделя — 8. Ключ четырехгранный для тисок — 9. Тоже, шестигранный для упора — 0. Тоже, четырехгранный — 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1 1
2. Круглый поворотный стол " 3. Тиски " 4. Прямоугольный поворотный стол " 5. Задняя бабка " 6. Рычаг держателя с центром, малый " 7. Тоже, большой " 8. Фрезерная оправка " 9. Стержень натяжной " 0. Конус зажимной " 1. Маслоотражатель " 2. Расточной и сверлильный патрон " 1. Трехкулачковый зажимной патрон " 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 " 5. Центр цилиндрический " 6. Центр с конусом «Морзе» " 7. Направляющая шпинделя " 8. Ключ четырехгранный для тисок " 9. Тоже, шестигранный для упора " 0. Тоже, четырехгранный, для упора " 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1 1
3. Тиски ———————————————————————————————————	1
4. Прямоугольный поворотный стол	
 5. Задняя бабка	1
6. Рычаг держателя с центром, малый -,- 7. Тоже, большой -,- 8. Фрезерная оправка -,- 9. Стержень натяжной -,- 10. Конус зажимной -,- 11. Маслоотражатель -,- 12. Расточной и сверлильный патрон -,- 13. Трехкулачковый зажимной патрон -,- 14. Гильза вставная с конусом морзе № 3 -,- 15. Центр цилиндрический -,- 16. Центр с конусом «Морзе» -,- 17. Направляющая шпинделя -,- 18. Ключ четырехгранный для тисок -,- 19. Тоже, шестигранный для упора -,- 10. Тоже, четырехгранный для упора -,- 11. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	
 Тоже, большой Фрезерная оправка Стержень натяжной Конус зажимной Маслоотражатель Расточной и сверлильный патрон Трехкулачковый зажимной патрон Гильза вставная с конусом морзе № 3 Центр цилиндрический Центр с конусом «Морзе» Направляющая шпинделя Ключ четырехгранный для тисок Тоже, шестигранный для упора Тоже, четырехгранный Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм 	1
8. Фрезерная оправка -,- 9. Стержень натяжной -,- 1. Конус зажимной -,- 1. Маслоотражатель -,- 2. Расточной и сверлильный патрон -,- 3. Трехкулачковый зажимной патрон -,- 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 -,- 5. Центр цилиндрический -,- 6. Центр с конусом «Морзе» -,- 7. Направляющая шпинделя -,- 8. Ключ четырехгранный для тисок -,- 9. Тоже, шестигранный для упора -,- 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
9. Стержень натяжной -,,- 0. Конус зажимной -,,- 1. Маслоотражатель -,,- 2. Расточной и сверлильный патрон -,,- 3. Трехкулачковый зажимной патрон -,,- 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 -,,- 5. Центр цилиндрический -,,- 6. Центр с конусом «Морзе» -,,- 7. Направляющая шпинделя -,,- 8. Ключ четырехгранный для тисок -,,- 9. Тоже, шестигранный для упора -,,- 0. Тоже, четырехгранный для упора -,,- 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
9. Стержень натяжной -,,- 0. Конус зажимной -,,- 1. Маслоотражатель -,,- 2. Расточной и сверлильный патрон -,,- 3. Трехкулачковый зажимной патрон -,,- 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 -,,- 5. Центр цилиндрический -,,- 6. Центр с конусом «Морзе» -,,- 7. Направляющая шпинделя -,,- 8. Ключ четырехгранный для тисок -,,- 9. Тоже, шестигранный для упора -,,- 0. Тоже, четырехгранный для упора -,,- 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
 Конус зажимной Маслоотражатель Расточной и сверлильный патрон Трехкулачковый зажимной патрон Гильза вставная с конусом морзе № 3 Центр цилиндрический Центр с конусом «Морзе» Направляющая шпинделя Ключ четырехгранный для тисок Тоже, шестигранный для упора Тоже, четырехгранный Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм 	1
 Маслоотражатель Расточной и сверлильный патрон Трехкулачковый зажимной патрон Гильза вставная с конусом морзе № 3 Центр цилиндрический Центр с конусом «Морзе» Направляющая шпинделя Ключ четырехгранный для тисок Тоже, шестигранный для упора Тоже, четырехгранный Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм 	1
 Расточной и сверлильный патрон Трехкулачковый зажимной патрон Гильза вставная с конусом морзе № 3 Центр цилиндрический Центр с конусом «Морзе» Направляющая шпинделя Ключ четырехгранный для тисок Тоже, шестигранный для упора Тоже, четырехгранный Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм 	1
3. Трехкулачковый зажимной патрон 4. Гильза вставная с конусом морзе № 3 5. Центр цилиндрический 6. Центр с конусом «Морзе» 7,7 7. Направляющая шпинделя 8. Ключ четырехгранный для тисок 9. Тоже, шестигранный для упора 0. Тоже, четырехгранный 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм 7,7 8,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1	ī
 Гильза вставная с конусом морзе № 3 Центр цилиндрический Центр с конусом «Морзе» Направляющая шпинделя Ключ четырехгранный для тисок Тоже, шестигранный для упора Тоже, четырехгранный Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм 	ī
5. Центр цилиндрический	1
6. Центр с конусом «Морзе» —,— 7. Направляющая шпинделя —,— 8. Ключ четырехгранный для тисок —,— 9. Тоже, шестигранный для упора —,— 0. Тоже, четырехгранный —,— 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
7. Направляющая шпинделя 8. Ключ четырехгранный для тисок 9. Тоже, шестигранный для упора 0. Тоже, четырехгранный 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
8. Ключ четырехгранный для тисок 9. Тоже, шестигранный для упора 0. Тоже, четырехгранный 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	
9. Тоже, шестигранный для упора 0. Тоже, четырехгранный ,,— 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
0. Тоже, четырехгранный ,,— 1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
1. Ключи шестигранные, комплект из 6 шт. от 3 до 10 мм комплект	1
9 Купанки запасные инд вроукиланкового поводно	1
2. Кулачки запасные для трехкулачкового патрона шт.	3
3. Шприц с шлангом для солидола -,,	1
4. Шприц для масла —,,—	1
5. Клин выбивной -,,-	1
6. Винт натяжной -,,-	9
7. Шайба делительная	1
8. Хронометры -,,-	$ar{4}$
9. Приспособноми на менемории менемории	. 1
9. Приспосооление для установки хронометров 0. Универсальный (поворачивающийся и опрокидывающийся) стол —,,—	1
Ключи, расположенные	
НЕПОСРЕДСТВЕННО ОКОЛО СТАНКА	
1. Ключ, крючкообразный шт.	1
2. Ключ шестигранный односторонний размером 8 мм -,,-	1
3 Toxe	1
4. Toxe.	1
17 ММ 17 ММ 17 17 17 ММ 17 17 17 17 18 17 17 18 17 18 17 18 17 18 17 18 17 18 17 18 17 18 17 18 18 17 18	î
6. Ключ торцовый 6 мм —,,—	1
7 Toxes	1
8. Ключ торцовый зубчатый для перестановки стола -,,-	1
	1
0. Рукоятка для клещевого ключа -,,-	1
1. Штифт захвата —,,—	1
2. Ключ торцовый четрехгранный для зажимного	
патрона размером 6 мм —,,—	_
3. Тоже, 9 мм -,,-	1 1

ТАБЛИЦА

инструмента и натяжных приспособлений для вертикального шпинделя

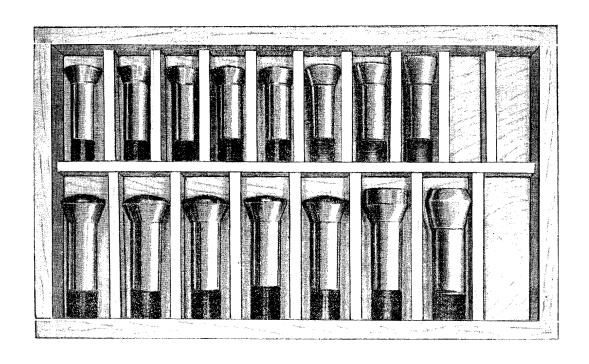
Вид фрезы	Размер	№ и Ø нат. присп.	№ и конус гильзы	№ стержня и размер резьбы	Ø оправки и № конуса
Фреза верт. для шпон. канавок	3 Ø	6 40			
		6 4 Ø			
,,	5 Ø	6 6 Ø			
,,	6 Ø	6 6 Ø			
,,	8 Ø	6 * 8Ø			
,,	10 Ø	6 10 Ø		[
,,	12 Ø	6 12 Ø			
Бреза торцовая	10.0				
рьезя дорцовая	10 Ø		55 1	1	
,,	14 Ø		55 1		
"	16 Ø		85 2		
••	18 Ø		85 2		
25 25	20 Ø		56 2	48a M 10	
реза торц. спир. цилиндр. насадн.	50 × 25				22
реза диск. отрезн.	$50 \times 1,5$				13
55°	50×2			·	13
33	$60 \times 2,5$				16
,,	$80 \times 2,5$				22 .
»)	100 × 4				22
		·			

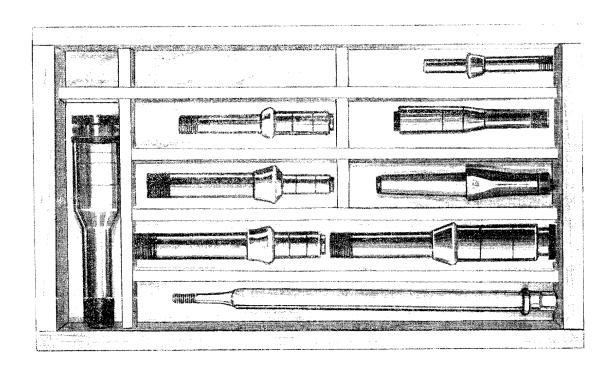
ТАБЛИЦА

инструмента и натяжных приспособлений для горизонтального шпинделя

Вид фрезы	Размер	№ и Ø нат. присп.	№ и конус гильзы	№ стержня и размер резьбы	Ø оправки и № конуса
Фреза верт. для шпон. канавок	3 Ø	17 4 Ø			
; ;	5 Ø	17 6Ø	•		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6 Ø	17 6 Ø			
>>	8 Ø	17 8Ø	€ -		
))	10 Ø	17 10 Ø			
,,	12 Ø	17 12 Ø			
Фреза торцовая	10 Ø	·	31 1		
,	14 Ø		31 1	<u>u</u>	
. ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	16 Ø	•	65 2		
,	18 Ø		65 2	<u></u>	
"	20 Ø		82 2	81 M 10	
,,	24 Ø		3 0 3	42 ½ "	ing the figure of the Miles Marketing of the control
•••	30 Ø		30 3	42 1/2 "	
Фреза торц. спир. цилинлр. насадн.	50×25	•			22
,,	60×30				27
n	75 imes 35				27
Фреза диск. насадн. для нарезки зубьев шестерен	1,5 № 1—8			A	22
" "	2 ,, 1—8				22
• • •	2,5 ,, 1—8				22
. 99	3 ,, 1—8			·	27
"	3,5 ,, 1—8			ļ	27
"	4 ,, 1—8				27
99 c	5 ,, 1—8	<u> </u>			32
Фреза диск. отрезн.	50×1,5				13
,,	50×2				13
,,	$60 \times 2,5$			1	16
,,	$80 \times 2,5$				22
**	100×4	·			22
					1.

Примечание: Гильза вставная № 30 с конусом морзе № 3 числится на листе № 36 под № п/п 14. Стержень натяжной № 42 числится на листе № 36 под № п/п 9.







СПИСОК ШКАФ ДЛЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ФРЕЗЕРНОГО СТАНКА

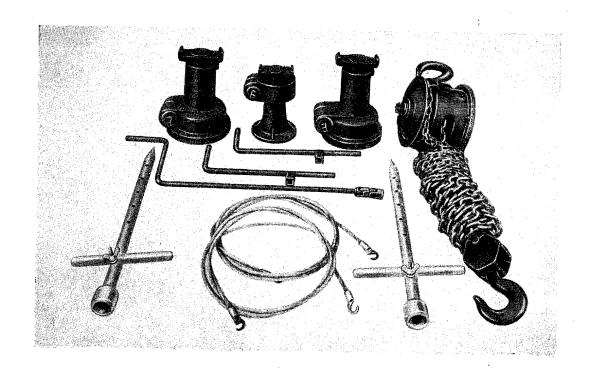
№ № п/п	Наименование			Един. изм.	Кол-во
Ящи	ик, верхний				
	Натяжное приспособление для горизонтального				
	шпинделя с хвостовиком	Ø	4 mm	шт.	. 1
2.	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	Ø	6 мм	-,,-	1
3.	<u></u>	Ø	8 мм	-,,-	1
4.	"	Ø	10 мм	-,,-	1
5.		Ø	12 мм		1
6.	Тоже для вертикального шпинделя	. Ø	4 mm		1
7.		Ø	6 мм		1
8.			8 mm		1
9.		Ø	10 мм		1
10.	" " " "	Ø	12 мм	-,-	1
11.			№ 1		1
12.	-	-,,-	№ 2	-,,-	1
13.	Тоже для вертикального шпинделя	,,	№ 1	-,,-	1
14.			Nº 2	", ·	. 1
15.			Nº 2	., ., ., .,	1
	$m{n}$	"	\$		
Ящи	ик, нижний		n		
16.	Оправка фрезерная для горизонтального шпинделя				
	с шейн		13 мм	шт.	. 1
17.			16 мм	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	. 1
18.			22 мм		. 1
19.			27 мм	-,,-	1
20.	<u> </u>		32 мм	_,, _	1
21.			13 мм		. 1
22.	$\left[\frac{1}{n} \frac{1}{n} $	Ø	16 мм	-,,-	1
23.	<u></u>		22 мм	-,,-	1
24	Стержень, натяжной д	линой	560 мм	-,,-	1
25 .	o de la gran de la granda de		370 мм	-,,-	: 1

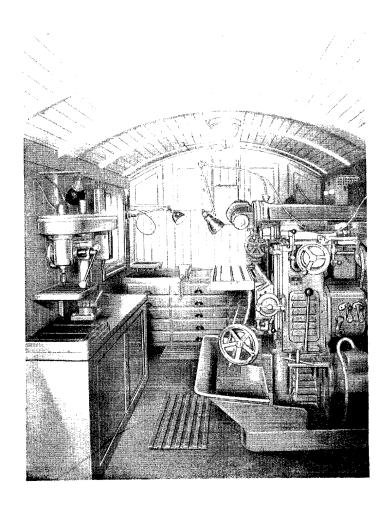
ЯЩИК ДЛЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

ПОД ПОЛОМ ВАГОНА

ИНВЕНТАРНЫЙ СПИСОК

Nº Nº 11/11		Наименование		Един. изм.	Кол-во
1.	Таль	грузопод'емностью	1,0 ти.	шт.	1
2.	Домкрат		6,5 тн.	-,,-	2
3.	Домкрат	·	3,5 тн.		1
	Рукоятка домкрата		6,5 тн.	,,-	2
5.		,,	3,5 тн.	,,-	1
6.	Копье для заземления			-,,-	2
7.	Кабель для заземления	.		,,	2

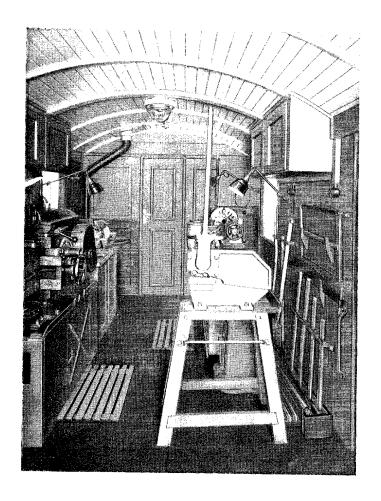




ИНВЕНТАРНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОМЕЩЕНИЯ МАСТЕРСКОЙ

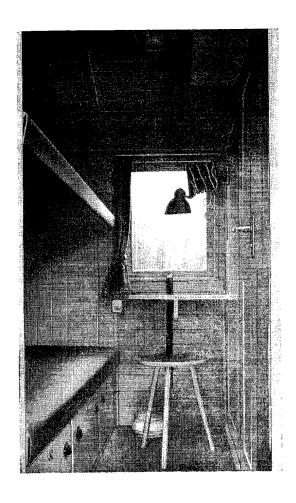
№ № п/п ———	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Токарно-винторезный станок типа БМЕ-350	IIIT.	1
	Принадлежности:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	а) Планшайба универсальная 🛭 350 мм		1
	б) Люнет неподвижный		1
	в) Люнет подвижный		1
	г) Ремни клиновидные		$\overline{2}$
	д) Стружкоуловитель монтированный		1
	е) Предохранитель ремня	,,, 	1
	ж) Предохранитель колес	,,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1
	Фрезерный станок типа «Дуплекс – 58»		1
3.		;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;	1
	Принадлежности:	. "	-
	а) Ремни клинчатые		2
	б) Тиски параллельные с шириной губок 100 мм	·	1
4.	Настольный сверлильный станок типа ТВ 13-10		1
	Принадлежности:	"	•
	а) Ремень приводной	man ever	1
	б) Патрон зажимной трехкулачковый с к онусом Морзе	. ,,	•
	№ 1 для сверл 0,5–15 мм	F P774	1
5.		,	1
6.	Наковальня кузнечная с 2-мя рожками железа	'. .	1
7.	Подставка для наковальни		1
8.	Горно кузнечное, переносное	", ——	1
	Принадлежности:	"	-
	а) Ширма ветрозащитная		1
	б) Ванна для охлаждения и закалки	***	1
	в) Ремень приводной кожаный длиной 2150 мм		1
	г) Клещи кузнечные с волчьей пастью		1
	д) Клещи кузнечные с плоской пастью	***	1
	е) Клещи кузнечные с круглой пастью		1
	ж) Копье кузнечное	-,,-	1
	э) Кочерга кузнечная		1
	и) Лопатка для угля		1
9.	Батарея аккумуляторная 12 вольт	-,'-	1
	Вышрямитель сухой типа Е 12/15	-,,-	1
	Сварочный умформер типа КВ 250, подключаемый к трехфазному току с напряжением 220/380 вольт, ре-	,,	-
	гулировкой в пределах от 25 до 280 ампер, смонтированный на тележке		
19			1
14.	Передвижной электрокомпрессор автогаражного типа, смонтированный на тележке		1
		,,	1



инвентарная ведомость

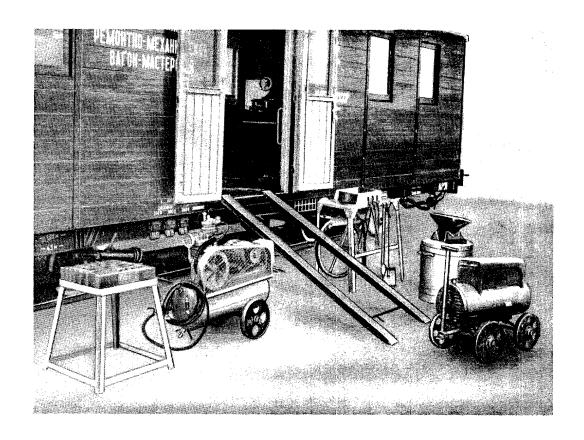
помещения мастерской

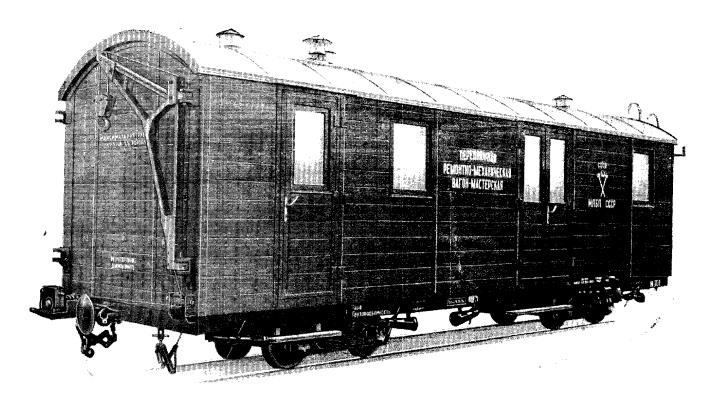
№ № п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во
	Принадлежности:		
	а) Кабель резиновый длиной 3 м с штепселем	шт.	1
	б) Шланг для высокого давления длиною 4 м с рычаж-		
	ным вентилем	_,,_	1
13.	Кран с укосиной грузопод'емностью 1,5 тн., монтируемый		
	на лобовой стене вагона с лебедкой	_,,	1
14.	Шкаф для инструментов с отделениями	-,,-	1
15.	Верстак с 25-ю выдвижными ящиками для инстумента	_,,_	1
	Шкаф с двумя отделениями для инструмента	-,,-	1
17.	Ящик для принадлежностей под полом вагона	,,	1
	Чемодан для переноски		
	слесарно-монтажного инструмента	-,,	1
19.	Чемодан для переноски		
	кузнечно-монтажного инструмента	,,	1
20.	Чемодан для переноски		1
	электро-монтажного инструмента	"	1
21.			1
	с шириной губок 100 мм	"	•
22.	Тиски параллельные поворотные		1
00	с шириной губок 120 мм	 	1
	Тиски для труб до 3"		1
24.	Плита проверочная 300 × 300 мм		1
25.	Двойное наждачное точило настольного типа С-250	17	•
26.	Сухой трансформатор трехфазного тока модель		
	ДАГ 20/04 Номинальное напряжение 220—230/380/400 вольт, мощ-		
	ностью 30 квт.	-,,-	1
27	Кузнечно-штамповочная плита $80 imes 400 imes 400$ мм	,,	1
21.	Подставка для кузнечно-штамповальной плиты	- ,,-	1
20.	Огнетушитель типа «Минимакс» емкостью 2 л	,, - -	1
	Лампочки электрические 220 вольт	-,,-	2
	Лампочки электрические 12 вольт	-,,-	9
		-,-	1
	Лестница деревянная Подкладки погрузочные, переносные	-,-	2
		-,,-	1
54.	Печка круглая с лопаткой для угля Лампочки настенные с передвижными кронштейнами		6
30.	лампочки настенные с передвижными кропптомичество		1
36.	Бачек для питьевой воды емкостью 20 л		5
	Решетка деревянная для рабочего места		1
38.	Мат резиновый	"	



СПИСОК инвентарный бытового помещения

№ № п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1.	Лампочка электрическая 220 вольт	шт.	1
2.	Лампочка электрическая 12 вольт	-,,-	2
3.	Полка мягкая нижняя	-,,-	1
4.	Полка мягкая верхняя откидная	-,,-	1
5.	Столик откидной	-,,-	1
6.	Табуретка круглая	-,,-	1
7.	Пепельница настенная	-,,-	1
8.	Плевательница	·	1
9.	Подушки перовые	-,,-	2
10.	Матрацы волосяные	-,,-	2
11.	Наволочки подушечные	-,,-	4
12.	Простыни	-,,-	4
13.	Пододеяльники	,,	4
14.	Одеяла летние	-,,-	2
15.	Одеяла зммние	-,,-	2
16.	Занавески оконные	,,	2
17.	Скатерть настольная	, 	1
18.	Лампа настенная с раздвижным кронштейном	-,,-	1
19.	Мешки для постельного белья	, - -	2





Werkzeugkatalog

für

4 achs. Schmalspur-Reparatur-Werkstattwagen

Νº

Inhalts-Verzeichnis

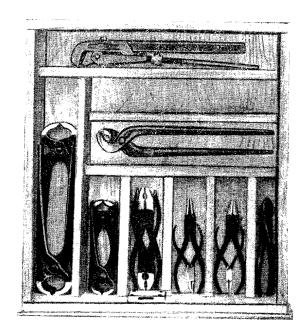
1.	Inhaltsverzeichnis für Werkzeugkasten Nr. 1-25	25	Stück
2.	Inhaltsverzeichnis für Lagerung hinter Drehbank	1	,,
3.	Inhaltsverzeichnis für Stirnwandschrank, links, kleines Abteil	. 1	11
4.	Inhaltsverzeichnis für Stirnwandschrank, links, großes Abteil	1	ŢĦ.
5.	Inhaltsverzeichnis für Stirnwandschrank, rechts, großes und kleines Abteil	1	11
6.	Inhaltsverzeichnis für Schrank unter Shaping-Maschine	1	"
7.	Inhaltsverzeichnis für Wandschrank über Shaping-Masckine	1	11
8.	Inhaltsverzeichnis für Werkzeugschrank neben Shaping-Maschine	1	"
9.	Inhaltsverzeichnis für Wandschrank über Drehbank, links	1	"
l 0.	Inhaltsverzeichnis für Wandschrank über Drehbank, rechts	1	11
11.	Inhaltsverzeichnis für Regal an Abteilwand	1	"
12.	Inhaltsverzeichnis für Regal an Fräsapparat	1	"
13.	Inhaltsverzeichnis für Kasten unter Wagenboden	1	11
14.	Inventarverzeichns für Werkstattraum	2	"
15.	Inventarverzeichnis für Wohnabteil	1	"

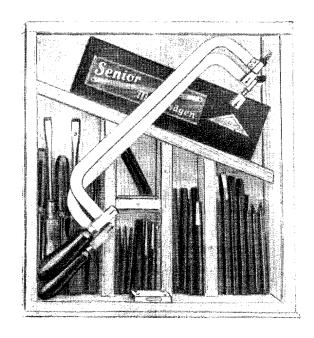
Approved For Release 2002/08/15: CIA-RDP83-00415R012900090004-5

Inhalts-Verzeichnis — Werkzeugkasten Nr. 1



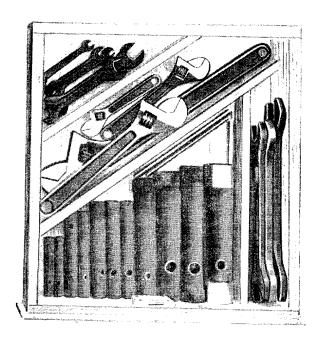
1.	Beißzange	160 lang	2 Stück	, t
2.	и	250 ,,	2 ,,	1
3.	Kombinationszange	160 ,,	• ''	
4.	Flachzange		4	
5.	-	120 ,,	1 ,,	
	"	160 ,,	1 ,,	
6.	Rundzange	120 ,,	1 ,,	
7.	II.	160 ,,	1	
8.	Seitenschneider		1 11	
		165 ,,	1 ,,	
9.	Rohrzange verstellbar bis 1157"	310 ,,	1	
10.	Wasserpumpenzange	010 11	1 ,,	
	a asserpampenzange		1 ,,	





Inhalts-Verzeichnis — Werkzeugkasten Nr. 2

1.	Schraubenzieher, S	Schneidenbreite	4,5 mm	2 Stück
2.	11	II	7 ,,	2 ,,
3.	tt.	н	12 ,,	2 ,,
4.	Metallsägebogen			2 ,,
5.	Metallsägeblätter,	einseitig, gewellt	300 lang	100 ,,
6.	Körner		120 lang	2 ,,
7.	Durchschlag, vorn		1 Ø	1 ,,
8.	11 11		1,5 🖉	1 ,,
9.	n = n		2 Ø	1 ,,
10.	"		2,5 Ø	1 ,,
11.	n = n		3 Ø	1 ,,
12.	11 11		3,5 Ø	1 ,,
13.	u = u		4 Ø	1 ,,
14.	n = n		5 Ø	1 ,,
15.	n = n		6 Ø	1 .,,
16.	u = u		7 Ø	1 ,,
17.	н н		8 Ø	1 ,,
18.	<i>11</i>		9 Ø	1 ",
19.	<i>11</i>		10 Ø	1 ,,
20.	11 11		11 Ø	1 ,,
21.	u = u		12 Ø	1 ,,
22.	Flachmeißel		200 lang	2 ,,
23.	n		175 lang	1 ,,
24.	Kreuzmeißel		200 lang	2 "
25.	Nutenmeißel, Nute	enbreite 3 mm	150 lang	1
26.		,, 6 ,,	150 lang	1 ,,



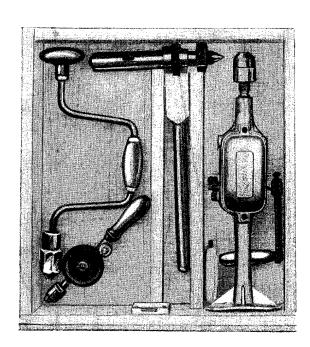
Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R012900090004-5

Inhalts-Verzeichnis — Werkzeugkasten Nr. 3

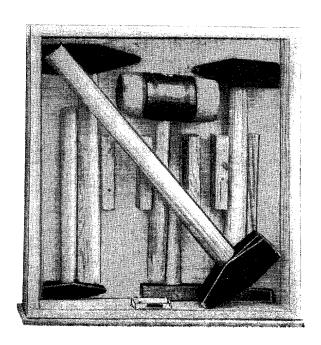
					
1. 6-	kt. Steckschlüss	el doppelstg. So	hlüsselweite	8× 9	1 Stüc
2.	11 11	11	п :	10×11	1 ,,
3.	,, ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	11	п	12×13	1 ,,
4.	// //	einseitg.	11	14	1 ,,
	71 11	doppelstg.	11	17×19	1 ,,
_	,, ,,	11	"	18×19	1 ,,
7		11	"	19×22	1 ,,
)	11 11	11	п	22 imes24	1 ,,
`	 11 11	11	H	27×32	1 ,,
`	'' '' '' ''	n ''	и и	30×32	1 ,,
	'' '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' ''	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		36 × 41	1 ,,
	'' rehstift f. Steck			b. 19 mm	1 ,,
·. 3.				b. 32 mm	1 ,,
ļ.		" "	"	b. 46 mm	1 ,,
		" el, doppelmäulig		8 × 10	1 ,,
5.				11×12	1 ,;
7.	11	<i>11</i>		12×14	1 ,,
3.	11	·		17×19	1 ,,
). ∋.	11	<i>II</i>	The state of the s	19×22	1 ,,
).).	11	<i>II</i>	u .	20×21	1
	17	н :		30×32	1 ,,
2.	11	H	H	32×36	4
z. 3.	H	u^* .	H	36 × 41	1
	// hraubenschlüsse	el, verstellbar, S	nannweite	b. 20 mm	1 ,,
i. 30				b. 24 mm	4
5. 5.	11	11	н	b. 30 mm	1
	11	11	<i>H</i>	b. 55 mm	
7.	. #	"	chlüsselsatz für Shaping-Maschine	5. 55 mm	1 ,,
				14 × 17 mm	1 ,,
		el, doppelmäulig		19 mm	4
).	n	einfach		27 mm	4
0.	11	11		27 111111	1 //

- 1. Handbohrmaschine mit Futter für Bohrer bis 6 mm
- 2. Brustbohrer mit Futter
- 3. Handdrillbohrer
- 4. Bohrknarre

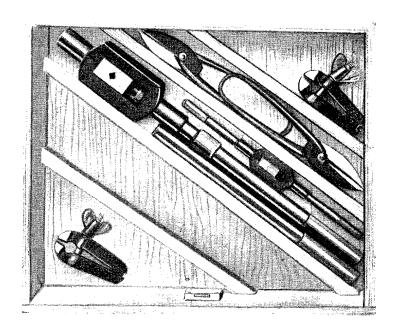


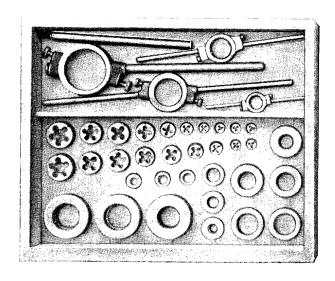


1. E	lolzhammer	mit Stiel				1	Stück 🗸
2. K	Cupferhamme	r mit Sti	c1		500 gr.	1	11
3. S	chlosserhamn	ner mit !	Stiel		200 ,,	1	11 Special
4.	11	11	11		500 ,,	1	n = V
5.	11	11	"		1500 ,,	1	H i
6.	11	11	11		2 000 _n	1	11
7.	11	"	"		2500_{-n}	1	**

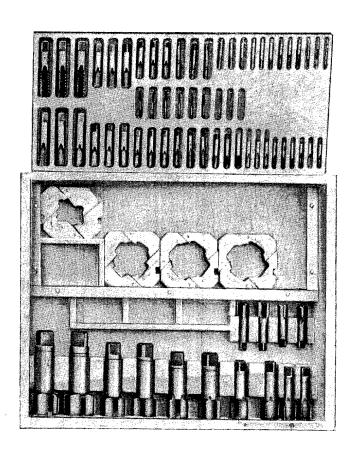


1. Blechschere	260 lg.	2 Stück V
2. Verstellbares Windeisen	400 lg. Nr. 3	1 ,,
3. " "	1000 lg. Nr. 6	1 ,,
4. Handfeilkloben Backenbreite	50 mm	2 ,, 1>

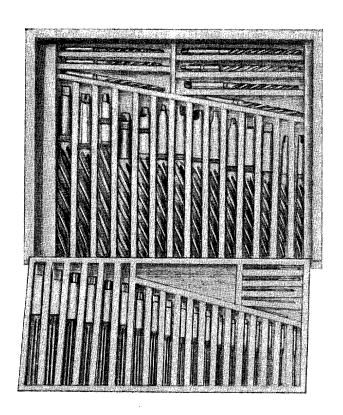




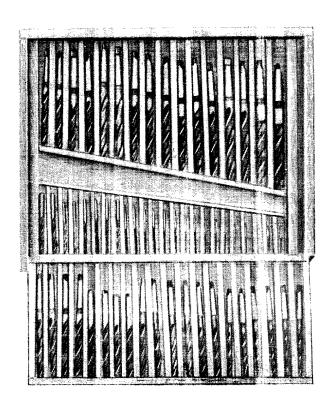
1.	Schneideisenkapsel		Nr. 0	1 Stück
2.	"		,, 1	
3.	n		,, 2	1
4.	11		2	1
5.	11			1
6.	11			1
7.	11			4
8.	//		H	4
9.	· //			1
10.	H			4
11.	"			1
12.	n .			4
13.	"		4.0	1 ,, 1 ,,
14.	H^{\perp}			4
15.	Schneideisen metr. (Sewinde	,, 13 M 3	1 ,,
16.	11 11	u	M. 4	1 ,,
17.	11 11	$rac{dr}{dt}$	M 5	1 ,,
18.	<i>II</i>	$\frac{\partial}{\partial t}$	M 6	1 "
19.	. # #	$\frac{\partial}{\partial t} = \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} \right) + \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial t} + \partial$	M 8	1 ,,
20.	H H		M 10	1 ,,
21.	u = u		M 12	1 "
22.	п п		M 14	1 ,,
23.	n H		M 16	1 "
24.	11 11		M 20	1 ,,
25.	$H \longrightarrow H$		M 24	1 ,,
26.	,, Whitw.			1 "
27.	H = H		1/8"	1 ,,
28.	,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	п	1/ ₄ "	1 ,,
29.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	n n	5/ ₁₆ "	1 ,,
30.	<i>''</i>	n n	3/ ₈ "	1 ,,
31.	,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	11 11	1/2"	1 ,,
32.	n n		5/8"	1 ,,
33.	# #	$\frac{n}{n}$	3/ ₄ " 1"	1 ,,
	Schneideisenhalter Gr	n.O		1 ,,
35.			30 ∅ 45 ↔	1 ,,
36.			45 Ø	1 ,,
37.			65 Ø	1 ,,
J.,	11	,, 4 ₁₁	90 ∅	1 ,,



	1andschn	eidbohrer	t. White	w. Gewin	de rechts	je i Vor-	und Fe	rtigschneider	$^{1}/_{2}^{"}$	1	Sat
	"	11	11	11	11	11	11	"	⁵ / ₈ "	1	"
•	"	n	//	11	11	11	11	H	3/ ₄ "	1	11
	"	11	11	"	11	"	11	H	1"	1	11
•	"	11	11	11	11	<i>II</i>	11	11	$1^{1}/_{4}^{"}$	1	11
•	"	11	11	11		11	11	11	$1^{1}/_{2}^{"}$	1	11
•	"	"	11	11	11	11	11	\mathcal{H}_{-}	2"	1	,,
	Iandschn	eidbohrer	f. metr.	Gewinde	rechts je	1 Vor-, N	Mittel- 1	ınd Nachschneider	M 3	1	11
	11	11	"	11	11	11	\cdot n	ri	M. 4	1	,
	11	11	"	. "	11	11	11	\cdot \cdot \cdot \cdot	M 5	1	//
	11	11	"	"	11		11	11	M 6	1	//
	"	11	11	· //	11		11	11	M 8	1	11
	11	11	11	n	11	11	11	· 11	M 10	1	/
	11	11	11		11	11	11	11	M 12	1	,,
	"	"	11	$\cdot n$	n	11	"		M 14	1	,,
	11	11	11	11	11	11	"	11	M 16	1	,,
	11	11	11	i,	11	11	"	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$	M 20	l	11
	11	11	11	11	$\frac{1}{n}$	11	<i>n</i> .	\cdot	M 24	1	11
. F	lan d schne	eidbohrer	f. White	w. Gewin	de rechts	je 1 Vor-	, Mittel	und Nachschneide	r 1/8"	1	"
•	11	11	11	11	11	11	11	n	1/4"	1	,,
	11	11	11	11	"		11	$n = \frac{1}{n}$	5/ ₁₆ "	1	,,
	11	11			11	11	11	11	3/ ₈ "	1	"
	11	11	: 11	11	11	11	11	$\frac{1}{n}$	$^{1}/_{2}^{\prime\prime}$	1	11
	11	11	11	$\mu \sim$			11	$rac{n}{n}$. The n	5/ ₈ "	1	,,
	11	11	11		ii ii	11	11	и.	3/4"	1	,,
	11	"	11	11	11	11	11	"	1"	1	11
. S	chneidba	cken für V	Whitw. C	ewinde 4	-teilig				1/2-3/4"	1	11
	11	11	11	11	11				1-11/2"	1	,
	n	"	11	11	11				11/2-2"	3	11

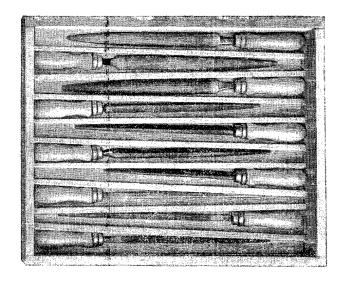


1.	Nietlochreibahle, red	htsschneidend		10 Ø	1	Stüd
2.	11	H		11.0	1	11
3.	H	n		12 🔗	1	"
4.	H	11		13 🕢	1	,,
5.	11	n		14 🛭	1	"
6.	11	H		15 Ø	1	"
7.	11	n		16 Ø	1	11
8.	H	n		17 Ø	1	11
9.	11	u		18 Ø	1	11
10.	11	11		19 Ø	1	11
11.	11	H		20 🚫	1	11
12.	11	H		21 Ø	1	11
13.	η	η		22 Ø	1	11
14.	11	11		23 🗷	1	11
15.	11	H		24 🖉	1	11
16.	11	11		25 🗷	1	"
17.	11	11		26 Ø	1	11
18.	//	·		27 🚫	1	"
19.	11	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		28 Ø	1	11
20.	11	<i>II</i>		29 🕢	1	11
21.	11	11		30 Ø	1	"
22.				3 mm	1	11
23.	14			3,5 mm	í	,,
24.	11			4 mm	1	
25.	 H			4,5 mm	1	
26.				5 mm	1	
27.	11			5,5 mm	1	,,
28.	n			6 mm	1	
29.	n n		, į.	6,5 mm	1	
30.	 !!			7 mm	1	
31.	,, ,,			7,5 mm	1	
32.	"			8 mm	1	
33.	"			9 mm	1	
34.	"			10 mm	1	,,
35.				II mm		
36.	11			12 mm	1	"
37.	"			13 mm	1	.,
38.	"			14 mm	1	,,,
39.	n 			15 mm	1	
40.	n			17 mm	1	
41.	11					,,
42.	11				1	.,
43.	11			19 mm	1	,,
				20 mm	1	.,
44.	**			21 mm	1	
45.	11			22 mm	1	11

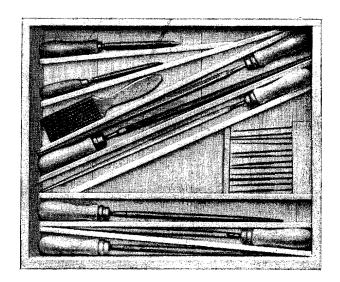


1.	Spiralbohre	r mi	t Zylinderschaft		2	Ø		C. " 1	
2.	"	"	"		2,5		2	Stück	V
3,	11	"	"		3	Ø	2	11	v
4.	11	"	11		3,3		2	11	V
5.	11	11	<i>II</i>		4,2		2	11	V
6.		11	 !!		5	Ø	2	"	v'
7.	"	11	11		5,1	Ø	2	11	ı
8.	n	"	"		6	Ø	2	11	اد
9.	11	"	"		6,5		2	"	V
10.	11	11	"		6,7		2	"	
11.	11	11	11		7	Ø	2	11	
12.	11	11	II.		8	Ø	2	"	
13.	11	11	11		8,5		2	11	
14.	11	11	11		9	.Ø	2	"	
15.	"	"	11	1		Ø	2	"	
16.	11	,,	11		0,5		2	H	
17.	11	"	Ħ	1		Ø	2	11 -	
18.	11	11	·			~ 5 Ø	2	11	
19.	11	11	11	- 1		Ø	2	11	
20.	11	11	11			Ø	2	11	
21.	11	11	Morsekegel			Ø	2	"	
22.	11	"	11			~ 5 Ø	2	11	
23.	g	11	H	1		Ø	2	17	
21.	"	11	11			Ø	2	11	
25.	n	"				Z 5 Ø	2	"	
26.	11	11	11	- 11		Ø	2	"	
27.	u_{\perp}	"	11		5,5	<i>Ø</i>	2	"	
28.	n	11	11	18		Ø:	2	"	
2 9.	n	"	11	20		Ø	2	"	
30.	11	H	11	22		Ø	2	n n	

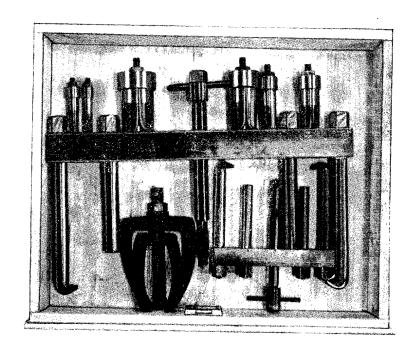
					·			
1.	Halbrundfeile	mit	Heft,	Hieb	1,	300 lang	1	Stück
2.	"	11	11	11	2,	300 ,,	1	11
3.	11	11	11	11	3,	300 ,,	1	11
4.	Dreikantfeile	mit	ŀleft,	Hieb	1,	300 ,,	1	11
5.	11	"	"	11	2,	300 ,,	1	11
6.	11	11	11	11	3,	300 ,,	1	11
7.	Vierkantfeile	mit	Heft,	I-lieb	1,	300 11	1	11
8.	11	11	11	11	2,	300 ,,	1	"
9.	H	11	"	11	3,	300 ,,	1	11
10.	Dreikantfeile	mit	Heft,	Hieb	2,	250 ,,	1	11



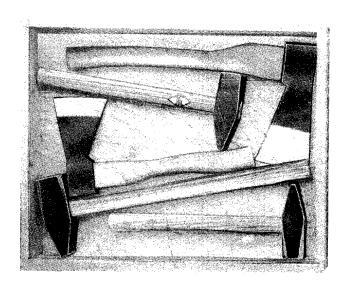
1. Rundfeile mit Heft, Hieb 1	300 lang	1 Stück
2.	300 ,,	1 ,,
3. " " " 3	300 ,,	1 ,,
4 Flachspitzfeile mit Heft, Hieb 1	400 ,,	1 ,,
5. " " " 2	400 ,,	2 ,,
6. Nadelfeile, Flachspitz, Hieb 2	160 ,,	1 ,,
7. ,, Halbrund ,, 2	160 ,,	1 ,,
8. ,, Flachsstumpf ,, 2	160 ,,	1 ,,
9. ,, Barett ,, 2	160 ,,	1 ,,
10. "Vogelzunge", 2	160 ,,	1 ,,
11. " Messer " 2	160 ,,	1 ,,
12. " Dreikant " 2	160 ,,	2 ,,
13. ,, Vierkant ,, 2	160 ,,	2 ,,
14. " Rund " 2	160 ,,	2 ,,
15. Feilenbürste, 250 lang	,,	1 ,,
16. Dreikant Hohlschaber mit Heft		1 ,,
17. Dreikant Vollschaber	1,0	1 ,,



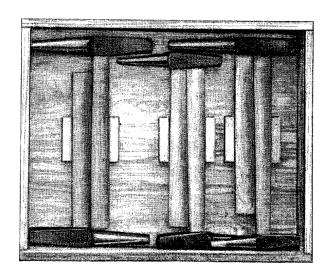
1.	Abnehmergeräte,	Spannweite	160 mm	1	Stück
2.	"	11	450 mm	1	11
3.	Innenauszieher,	"	16 bis 21 mm	1	11
4.	11	n	20 ,, 28 mm	1	11
5.	11	"	27 ,, 36 mm	1	,,,
6.	η	н	35 ,, 46 mm	1	,,
7.	H	11	45 ,, 57 mm	1	11
8.	11	μ	56 ,, 70 mm	1	11
9.	Gegenstütze	r	12 ,, 28 mm	1	11
10.	4		27 ,, 70 mm	1	"



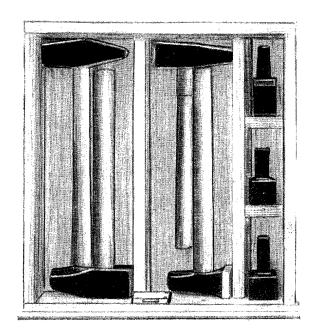
1. Sch	losserhamme	er mit !	Stiel	1500 gr.	1	Stück
2.	11	"	11	2000 ,,	1	TI.
3.	11	11	11	2500 ,,	1	11
4. Ha	ndbeil mit S	Stiel			1	" V
5. Ho	lzaxt mit St	iel		• .	1	" V



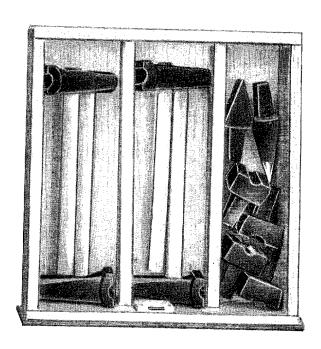
						200,384,772
1,	Durchtreiber	mit	Stiel	10 mm rund	1	Stück
2.	11	11	11	12 ,, ,,	1	,,
3.	11	11	"	16 ,, ,,	1	"
4.	11	11	11	19 ,, ,,	1	11
5.	11	"	11	22 ,, ,,	1	11
6.	11	11	11	25 ,, ,,	1	11



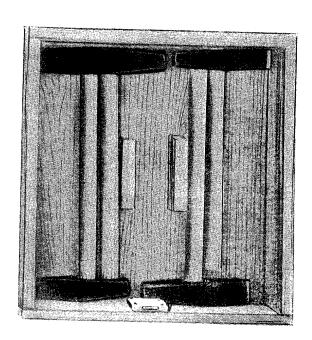
1.	Ballhammer-Oberteil mit Stiel, Bah	ngröße	20 mm	1	Stück
2.	Setzhammer-Oberteil mit Stiel	11	45 ,,	1	11
3.	Schlichthammer-Oberteil mit Stiel	n	50 ,,	1	11
4.	Schmiedehammer mit Stiel	n	1500 gr.	1	,,
5.	Ballhammer-Unterteil	n	20 mm	1	,,
6.	Setzhammer-Unterteil	n	45 ,,	1	,,
7.	Schlichthammer-Unterteil	n	50 ,,	1	,,
			**		" "



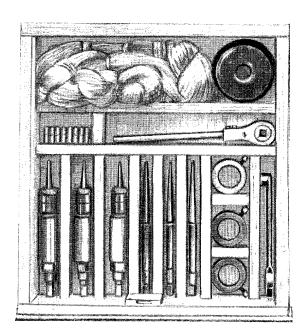
								_	
1.	Rundgesen	k-Oberte	il mit S	Stiel,	für	Bolzen	20 mm ∅	1	Stück
2.	11	11	11	11	11	11	23 ,, Ø	1	11
3.	11	11	11	11	11	11	25 ,, Ø	1	"
4.	11	"	11	11	11	11	30 ,, Ø	1	11
5.	11	Unter	teil für	Bolz	zen		20 ,, Ø	1	"
6.	<i>r</i> ·	11	11	1.	,		23 ,, Ø	1	"
7.	<i>ı</i> •	11	11	f	,		25 ,, Ø	1	,,
8.	11	11	11	,	,		30 ,, Ø	1	11
9.	Amboß-Ab	schröter					1200 gr.	1	11
10.	Amboß-Hö	rnchen					1000 ,,	1	"



1. K	altschrotme	ißel mit Stiel	1000 gr.	4 Can 1
2			1000 gr.	1 Stück
2.	11	n = n	1500 ,,	1 ,,
3.	η	n = n	2500 ,,	1
4. W	armschrotr	neißel mit Stiel	1000 "	1 ,,



1. Siederohrdichtmaschin	e, Größe 1	1
2. "	,, 2	1
3. "	,, 3	1
4. Stellring,	,, 1	1
5. "	,, 2	1
6. "	,, 3	1
7. Reservedorn,	,, 1	1
8. "	,, 2	
9.	,, 3	1
0. Reservewalze,	,, 1	3
1. "	,, 2	3
2. "	,, 3	3
3. Knarre		1
4. Schlüssel		
5. Werg		0,5 kg 2
6. Dichtungsmasse		0,5 ,, 1
		-1- 11



1. Schweißkabel 5 m lang mit Kabelschuhe

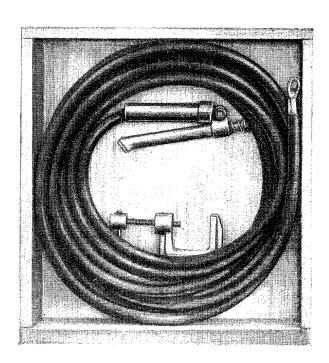
2 Stück

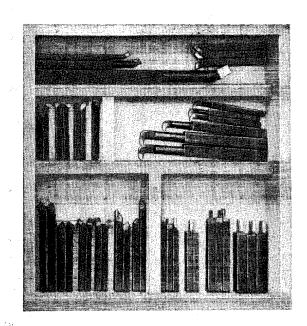
2. Elektrodenhalter

1 ,,

3. Polzwinge

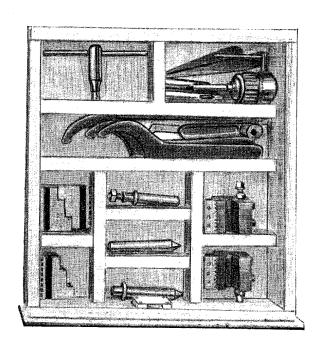
i ,



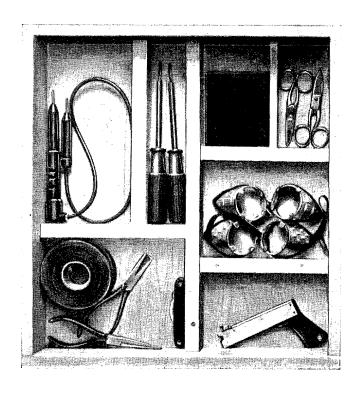


	Schruppstahl, rechts				100 \/ 10 \/ 10		C 1
2					$100 \times 10 \times 10 \text{ mm}$ $160 \times 10 \times 16$		Stück
3.					000 \ / 40 \ / 00	1	11
4.	**				100 \ / 10 \ / 10	1	"
5.					$160 \times 10 \times 10 $ $160 \times 10 \times 16 $	1	11
6.					000 1/40 1/00	1	"
7.	**	e, rechts				1	i,
8.		"			$100 \times 10 \times 10$ "	1	"
9.		" "			$160 \times 10 \times 16$ "	1	11
10.		n .			$200 \times 12 \times 20 "$	1	11
11.					$100 \times 10 \times 10$ "	1	11
12.		*			160 × 10 × 16 "	1	,11
13.	" "				$200 \times 12 \times 20 "$	1	"
14.	,,				$100 \times 10 \times 10$ "	1	11
15.	., ,,		•		$160 \times 10 \times 16$ "	1	11
	Stechstahl, rechts				$200 \times 12 \times 20 "$	1	"
17.					$160 \times 10 \times 16$ "	1	11
18.	H = H				$200 \times 12 \times 20$ "	1	. "
19.	" " links				$200 \times 16 \times 25$ "	1	"
20.					$160 \times 10 \times 16$ "	1	11
21.	11 11				$200 \times 12 \times 20$ "	1	\cdot n
22.	,, gerade				$200 \times 16 \times 25$ "	1	"
23.	_				$160 \times 10 \times 16$ "	1	"
24.	11 11				$200 \times 12 \times 20$ "	1	· <i>11</i>
25.	Bohr-Schruppstahl				$200 \times 16 \times 25$ "	1	11
26.					$160 \times 10 \times 10$ "	1	#
27.	11 11				$200 \times 16 \times 16$ "	1	"
28.	Gewindestahl spitz, Ir	menoawinda			$250 \times 25 \times 25$ "	1	"
29.					$100 \times 10 \times 10$ "	1	11
30.	" "	11			$160 \times 16 \times 16$ "	1	11
31.	// // Λ,	II Islangarijada			$200 \times 20 \times 20$ "	1	"
32.		ußengewinde			$100 \times 10 \times 10$ "	1	11
33.	H	"			$160 \times 16 \times 16$ "	1	11
34.	// // // Ands I	// 			$160 \times 20 \times 20$ "	1	"
3 <i>5</i> .		nnengewinde			$100 \times 10 \times 10$ "	1	"
3 <i>5</i> .	$\eta = -\eta$.	"			$160 \times 16 \times 16$ "	1	"
30. 37.	" "	// O • 1			$200 \times 20 \times 20$ "	1.	n
38.	H = H	ıßengewinde	1		$100 \times 10 \times 10$ "	1	"
	11 11	<i>II</i>			$160 \times 16 \times 16$,,	1	11
39.	n = n	u ·			$160 \times 20 \times 20$,,	1	"
		Hohelstähle	für Shaping	macchina			
		AAUUUIIIU		1114134 111114			

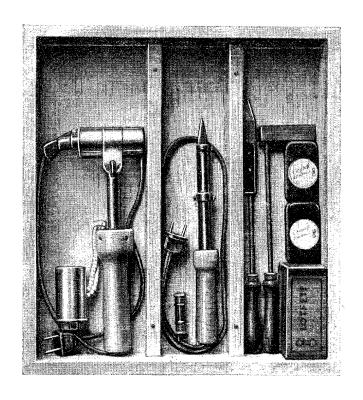
1.	Backen zum Dreibackenfutter für Drehbank BME	3	Stück
2.	Bettanschläge " " "	2	
3.	Doppelhakenschlüssel zur Drehbank BME	1	11
4.	Hakenschlüssel 80/90 ,, ,,	2	11
5.	Steckschlüssel 10 mm Vierkant BME	1	"
6.	,, 12 mm ,, ,,	1	"
7.		1	11
8.	Reduziereinsatz für Morsekegel von 2 auf 1	1	11
9.	n = n + 3 + n + 2	1	"
10.	Austreiber für Morsekegel 1	1	"
11.	" " 2	1	11
12.	Dreibackenbohrfutter 0—13 mm mit Schlüssel	1	′′
	Mitnehmerbolzen	1	11
14.	Spitze	1	11
15.		1	11
	Führungsring mit Keilnut	1	11
- 01	- am angoring time recinitit	1	11



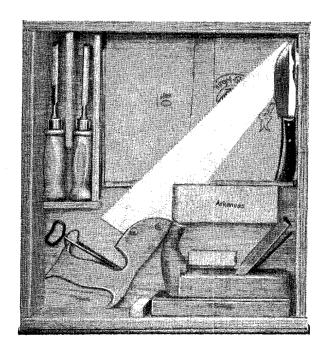
1.	Isolierband	2	Roller
2.	Kabel- und Montagemesser	1	Stück
3.	Schraubenzieher mit isoliertem Griff	2	"
4.	Schere	2	,,
5.	Telefonzange	1	"
6.	Isolierrohr-, Abschneide- und Entmantelungszange	1	"
7.	Spannungsprüfer	1	"
8.	Gasanzünder	1	"
9.	Schweißerschutzbrillen	2	"
10.	Athormalglasscheiben	2	
11.	Vorlegeglas	2	"

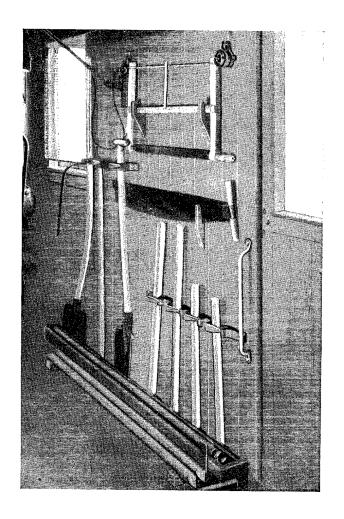


1.	Elektro-Lötkolben, 220 Volt, 400 Watt	1	Stück
2.	Elektro-Lötkolben, 220 Volt, 90 Watt	1	11
3.	Lötkolben Flachkolben)	1	11
4.	Lëtkolben (Spitzkolben)	1	11
5.			11
6.	Wt + 11 . 0.81		"
7.	Ersatzpatrone für Lötkolben, 220 Volt, 300 Watt		11
8.	Ersatzpatrone für Lötkolben, 220 Volt, 70 Watt	1	11



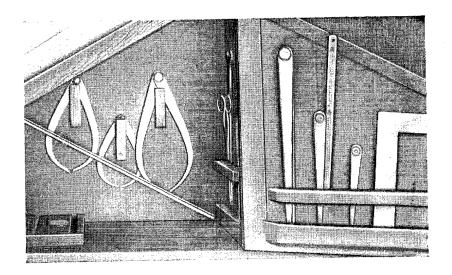
			T -
1.	Stechbeitel	10 mm breit	1 Stück
2.	Stechbeitel	12 ,, ,,	1 ,,
3.	Putzhobel mit Doppeleisen	48 ,,	1 ,,
4.	Nagelbohrer	3 , Ø	1 ,,
5.	Nagelbohrer	6 ,, Ø	-1 $_{n}$ \checkmark
6.	Fuchsschwanz		1 ,,
7.	Abziehstein		1 ,,
8.	Schmirgel und Schleifpapier für Metall und Holz		10 Bogen
9.	Sattlermesser		1 S´ück





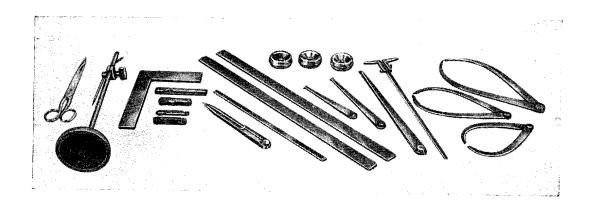
Inhalts-Verzeichnis — Lägerung hinter Drehbank

		Year	
1.	Feustel mit Stiel	5000 gr.	1 Stüc
2.	Schmiedehammer mit Stiel	2500 ,,	1
3.	n = n	3000 //	1 ,,
4.	n = n - n	5000 ,,	1 ,,
5.	Spaten		1
6.	Sandschaufel		1 "
7.	Kreuzhacke		1
8.	Brechstange		2 "
9.	Stange für Hebegerät 6,5 to		,,
	Gestellsäge		2 ,,
11.	Schrotsäge		1 ,,
	Bohrbügel für Bohrknarre		1 ,,
	0		1 ,,



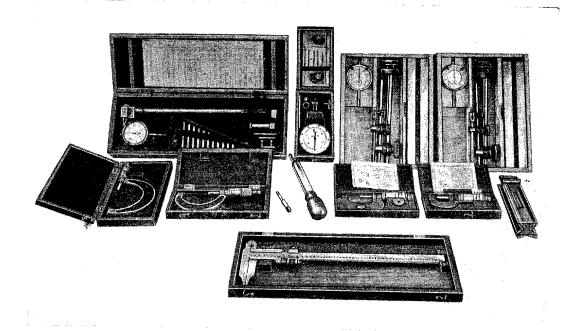
Inhalts-Verzeichnis — Stirnwandschrank, links kleines Abteil

1.	Reißmaß mit Stativ		1	Stück
2.	Tiefenmesser		1	
3.	Flachwinkel		2	11
4.	Schlosserzirkel		1	"
5.	Innentaster			"
6.	Innentaster	•	1	11
7.	Innentaster	.,,	1	"
8.	Außentaster	"	1	"
9.	Außentaster	"	1	11
10.	Außentaster	,,	1	11
11.		,,	1	11
12.	Maßstab		1	"
	Maßstab		1	"
		500 ,,	2	"
	Rollbandmaß	•	3	"
15.			1	<i>n</i>
16.	Gewindelehre für metr. Innen- und Außengewinde	:	1	"
17.	Gewindelehre für Whitw. Rohrgewinde		1	
18.	Gewindelehre für Whitw. Gewinde		1	"
		•		11



Inhalts-Verzeichnis — Stirnwandschrank, links großes Abteil

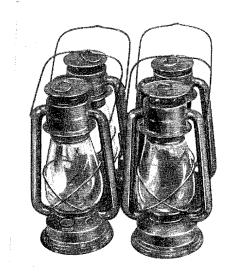
1.	Meßuhr mit Stativ, kompl.		2	Stück
2.	Meßuhr zum Messen von Zylindern		1	
3.	Handtachometer, kompl.		1	"
4.	Wasserwaage		,	11
5.	Säureprüfer			11
6.	Mikrometer	0— 25 mm	l 4	n
7.	Mikrometer	25— 50 ,,	1	"
8.	Mikrometer		I	"
9.	Mikrometer	75— 75 ,,	l	11
10.	Feinmeßkontroll-Schiebelehre	75—100 ,,	1	"
			1	11

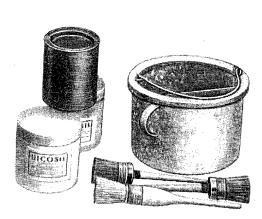


Inhalts-Verzeichnis — Stirnwandschrank, rechts

großes und kleines Abteil

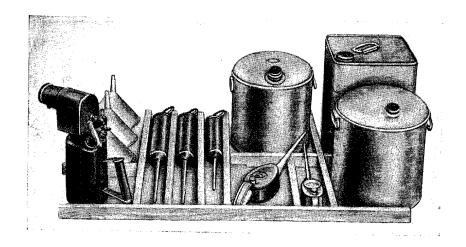
1.	Leimtopf m	t Wasserbah	älter			1	Stück
2.	Malerpinsel					•	
3.	Kluppenpins	el				1	11
4.	Schweiß- un-	d Hartlötmit	tel für	Gußeisen	•	1	Dose
5.	11 11	11	11	Stahl		1	Dose
5.			11	Kupfer, Messing,	Bronze		"
7.	Sturmlaterne	:		•		4	" Stück

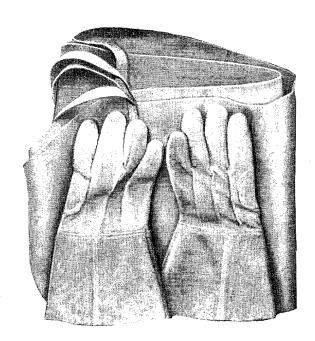




Inhalts-Verzeichnis — Schrank unter Shaping-Maschine

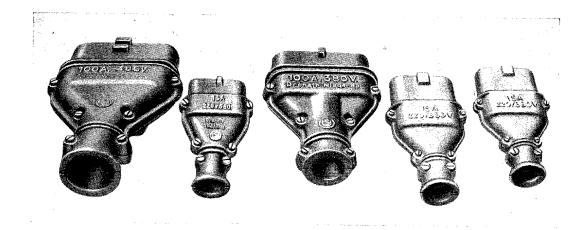
1.	Behälter für Benzin	20	Liter	1 Stück
2.	Behälter für Petroleum	15		1
3.	Behälter für Ol	15	21	1 ,,
4.	Petroleumspritze	0,45	11	1 ,,
5.	Fettpresse	0,60	11	2
6.	Ventilölkanne	•	11	2 ,,
7.	Ventilölkanne	0,25	11	1 ,,
8.	Trichter für Benzin	0,50	"	1 ,,
9.	Trichter für Ol			1 ,,
10.	Trichter für Fetroleum			1 ,,
11.	Benzin-Lötlampe	0		1 ,,
	1	2	11	1 ,,

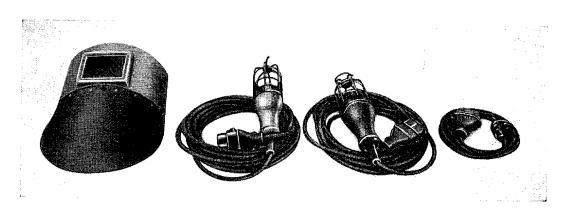


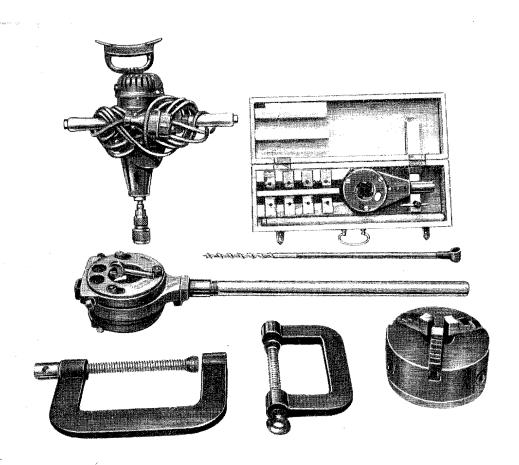


Inhalts-Verzeichnis — Wandschrank über Shaping-Maschine

١.	Schweißer-Schirm		1	Stück
2.	Handlampe, 220 Volt, mit Glühbirne		1	//
3.	Handlampe, 12 Volt, ,, ,,		1	11
4.	Verlängerungskabel mit Stecker und Kupplung		1	11
5.	Schweißerschürze		1	"
6.	Schweißerhandschuhe		1	Paar
7.	Steckvorrichtung	100 Amp. 380 Volt	1	Stück
8.	и	100 ,, 380 ,,	1	,,,
9.	ıı	15 ,, 220/380 ,,	2	11
10.	u	15 ,, 220/380 ,,	1	11







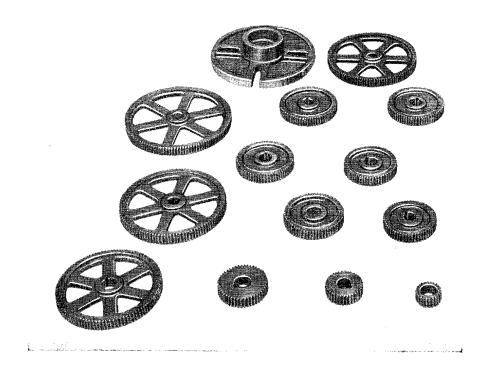
Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R012900090004-5

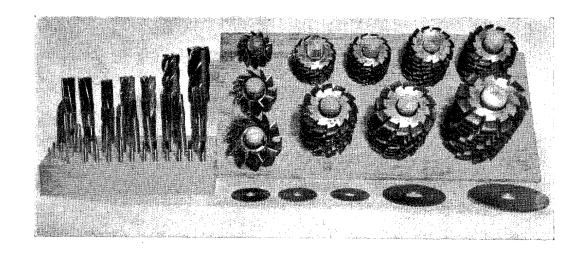
Inhalts-Verzeichnis — Werkzeugschrank neben Shaping - Maschine

1.	Elektrische Handbohrmaschine		1 Stück	C
2.	Strehler-Ratschenkluppe mit Schneidbacken 3/8—1"		1 ,,	
3.	Gasgewinde-Schneidkluppe		1 ,,	
4.	Stangenbohrer	15 mm Ø	1 ,,	
5.	Schraubzwinge, Spannweite	150 ,,	1 ,,	
6.	п	200 ,,	1 ,,	
7.	Futterscheibe mit Dreibackenfutter	190 ,, Ø	1 ,,	

Inhalts-Verzeichnis — Wandschrank über Drehbank, links

1.	Wechselrad	mit	24	Zähnen	zur	Drehbank	BME	1	Stück
2.	11	11	36	11	11	11	11	1	11
3.	11	11	48	11	"	11	u	1	11
4.	11	11	56	11	11	11	II	1	"
5.	11	"	60	"	11	11	и	1	11
6.	11	11	64	11	11	11	и	1	11
7.	"	11	65	11	11	11	H	1	11
8.	11	11	70	11	"	n	Н	1	11
9.	11	11	71	11	11	H	н	1	11
10.	"	11	100	11	11	H	и	1	11
11.	11	11	113	11	11	11	п	1	11
12.	11	H	120	11	11	11	п	1	11
13.	11	μ^{-1}	127	11	11	11	п	1	11
14.	Mitnehmers	cheil	be 2	ur Dreh	iban]	k BME		1	r



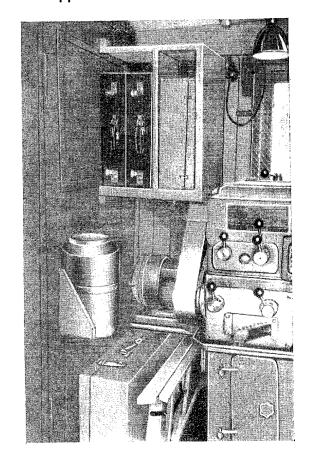


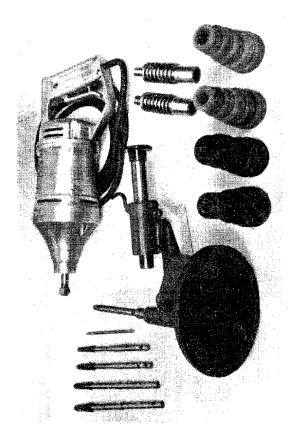
Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R012900090004-5

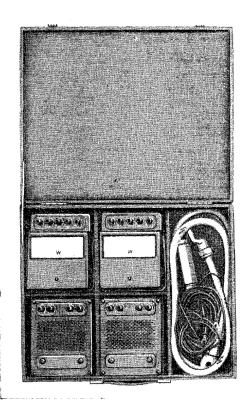
Inhalts-Verzeichnis — Wandschrank über Drehbank, rechts

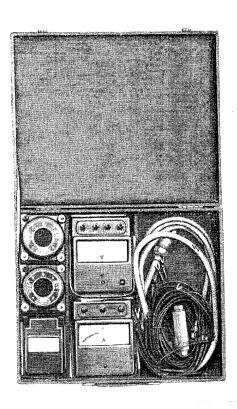
1.	Langlochfrä	ser				3 Ø	5 Stüc
2.	"					5.0	5 ,,
3.	11					6 Ø	5 ,,
4.	11					8 Ø	2 ,,
4.	11					10 Ø	2 ,,
6.	11					12 Ø	2 ,,
7.	Schaftfräser	mit	Morsekegel			10 Ø	2 ,,
8.	11	11	11			14 🕢	2 ,,
9.	11	11	11			16 ⊘	2 ,,
10.	11	"	11			18 Ø	2 ,,
11. S	Schaftfräser	mit	Morsekegel	und	Innengewinde	20 Ø	2 ,,
12.	11	11	11	11	ıı .	24 Ø	1 ,,
13.	11	11	11	"	11	30 ⊘	1 ,,
14.	Walzenstirn	fräse	r			50×25	1 ,,
15.	n					60×30	1 ,,
16.	11					75×35	1 ,,
17. 1	Metallkreiss	ägen				50 × 1,5	1 ,,
18.	11					50 × 2	1 ,,
19.	11					$50 \times 2,5$	1 ,,
20.	11					80×2.5	1 ,,
21.	11					100 × 4	1 ,,
22.	l'eilungssche	ibenf	räser			Modul 1,5 Nr. 1—8	1 Satz
23.	"					,, 2 ,, 1—8	1 ,,
24.	11					" 2,5 " 1—8	1 ,,
25.	11					,, 3 ,, 1—8	1 ,,
26.	11					,, 3,5 ,, 1—8	1
27.	11					, 4 , 1—8	1
28.	11					$\frac{n}{n}$ 5 $\frac{1}{n}$ 1—8	4
29. <i>i</i>		l für	Fräsmaschi	ne		$n \rightarrow n$	1 ,, 1 Stü d

Approved For Release 2002/08/15: CIA-RDP83-00415R012900090004-5



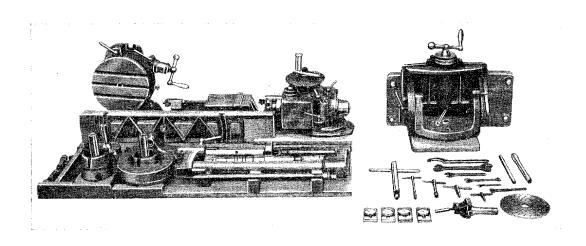






Inhalts-Verzeichnis — Regal an Abteilwand im Werkstattraum

1	. Koffer mit Elektro-Meßgerät enthaltend:	1	Stück
2	. Voltmeter für Gleich- und Wechselstrom bis 600 Volt	1	
3	. Isolationsmesser mit Kurbelinduktur Meß-Spannung 500 Volt Meß-Bereich 8—50 M/Ohm	1	1)
4	. Amperometer bis 25 Amp.	1	"
5.	Vielfack-Stromwandler Typ ML	2	11
6.	Primärleiter für 100—150 Amp.	1	11
7.	Frimärleiter für 200-300 Amp.	1	11
8.	Primärleiter für 600 Amp.	2	"
9.	Meßleitungen 2×1.5 m; 1.5 mm ²	5	"
10.	Meßleitungen 0,3 m; 0,75 mm²	5	11
11.	Koffer mit Elektro-Meßgerät enthaltend:	1	11
12.	Tragbares elektrodynamisches Wattmeter	2	11
13.	Vorwiderstände 200/400/600 Volt	2	"
14.	Primärleiter für 100—150 Amp.	1	"
15.	Primärleiter für 200—300 Amp.	1	"
16.	Meßleitungen $2 \times 1,5$ m; $1,5$ mm ²	5	11
17.	Meßleitungen 0,3 m; 0,75 mm ²	5	
18.	Kasten enthaltend 1 Fräs- und Schleifapparat zum Einschleifen von Ventilen mit:	1	"
	Antriebsmaschine	1	"
20.	Schleifsteinabdrehvorrichtung	1	<i>n</i>
21	Steinhalter	2	"
22.	Schleifsteine zum Vorschleifen	10	"
23.	Schleifsteine zum Nachschleifen	10	"
24.	Selbstzentrierende Führungsspindel 7—11 mm	4	"
25.	Windeisen	1	"



Inhalts - Verzeichnis

Schrank für Zubehör zur Fräsmaschine

	eres Fach:			
1.				1 Stück
2.	8			1 ,,
3.				1 ,,
4				1 ,,
5.	Reitstock			1 ,,
Obe	res Fach:			
6.	Gegenhalterarm	•		1 ,,
7.	Gegenhalter mit Spitze		•	1 ,,
8.	Fräsdorn			1 ,,
9.	Anzugstange			1 ,,
10.	Aufspannteller			1 ,,
11.	Olfangschale			1 ,,
12.	Bohr- und Ausdrehfutter Gr. 000			1 ,,
13.	Dreibackenfutter			1 ,,
14.	Einsatzhülse mit Morsekonus 3			1 "
15.	Spitze			1 ,,
16.	Spitze			1 "
17.	Spindelführung	• • •		1 "
18.	Vierkantschlüssel für Schraubstock			1 "
19.	Verkantschlüssel für Anschläge			1 "
20.	Vierkantschlüssel für Vertikalfräsappara	at		1 "
21.	Sechskantschlüssel SW 3—10 mm	•		6 "
22.	Backen für Dreibackenfutter			3 ,,
23.	Patentfettspritze mit Schlauch		· · · · · ·	1 "
24.	Olspritze			1
25.	Austreibkeil			1 ,,
26.	Spannschrauben			ο "
27.	Teilscheibe			1
28.	Meßuhren			4
29.	Feinfüheinrickung			1 ,,
Auf	Zubehörsdirank:			
30.	Universal-Dreh- und Kipptisch			1 ,,
Lage	rung an Fräsmaschinen-Schlüsseltisch			
31.	Hakenschlüssel		•	1 ,,
32.	Sechskantschlüssel			1
33.	Steckschlüssel, 6 mm			1
34.	Steckschlüssel, 8 mm			1 "
35.	Zahnschlüssel für Tischverstellung			1 "
36.	Sechskantschlüssel für Zangenschlüssel,	22×27		
	Einsteckgriff für Zangenschlüssel		•	1 "
	Festhaltestift			1
39.	Schlüssel für Bohr- und Ausdrehfutter			1 ,,
40.	,, Dreibackenfutter			1 "

Approved For Release 2002/08/15: CIA-RDP83-00415R012900090004-5

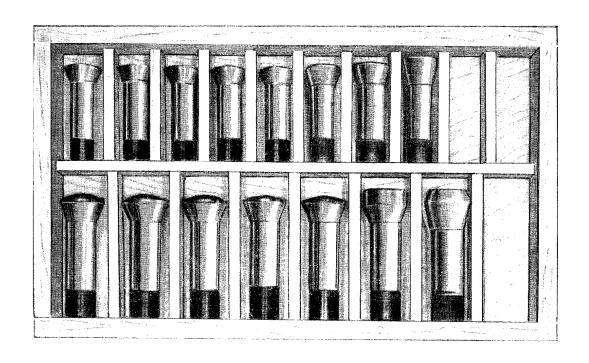
Werkzeuge und Spannvorrichtungen für Vertikalspindel

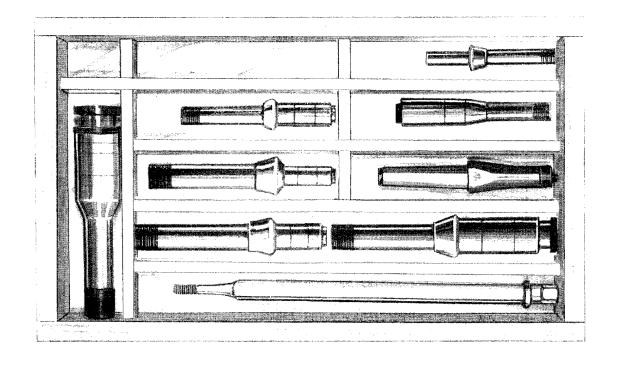
_anglochfräser			Nr.	ınzange Ø	Nr.	zhülse Mk	Nr.	gstange Gew.	ø	äsdoru Mk
groviii aoci		3 Ø	6	4 Ø						
,,		5 Ø	6	S Ø						
,,		6 Ø	6	6 Ø						
,,		8 Ø	6	8 Ø	i.			-		
,,		10 Ø	6	10 Ø						
"		12 Ø	6	12 Ø						
schaftfräser		10 Ø			55	1				
,,,	•	14 Ø			55	1			F	
**		16 _. Ø	·	•	85	2				
**		18 Ø			85	2				
"		20°Ø			56	2	48a	M 10	j	
Valzenstirnfräser		50×25						·		22
letallkreissägen		$50 \times 1,5$								13
"		50×2						:		13
,,		$69 \times 2,5$				ļ				16
9		$80 \times 2,5$			ļ					22
"		100×4		ļ						22

Werkzeuge und Spannvorrichtungen für Horizontalspindel

Fräserform	Abmessung	Spannzange	Einsa	tzhülse	Anzugst	ange	Fräsdori	n
		Nr. Ø	Nr.	Mk	1	Gew.		Mŀ
Langlochfräser	3 Ø	17~ 4 Ø						- 1
"	5 Ø	17 60			•			
"	6.Ø	17 6ø			ŀ			
, 1.0€24 1.0€25 1.0€25	8 Ø	17 8ø						
,	10 Ø	17 10 Ø						
,	12 Ø	17 12 Ø						
		- 110			j			
Schaftfräser	10 Ø		31	1	Ì			
,	14 Ø		31	1	ľ		,	
"	. 16 Ø	·	65	2				
"	18'Ø	· .	65	2				
"	20 Ø		82	2	81 1	M 10		
"	24 Ø		3 9	3		/2 "		
"	30 Ø		30	3	j	/2 //		
Valzenstirnfräser	50 05					,,,		
	50×25						22	
,, ·	60 × 30						27	
,,	75×35						27	
eilungsscheibenfräser	1,5 № 1—8	•			, '		22	
,,	2 ,, 18					İ	22	
,,	2,5 ,, 1—8						22	
,,	3 ,, 1—8					• 1	27	
"	3,5 ,, 1—8						27	
,,	4 ,, 1—8						27	
,,	5 ,, 1—8						32	
letallkreissägen							04	
letalIkreissägen	50×1,5						13	
,	50 × 2		•				13	
,,	60 × 2,5					- 1	16	
"	80 2,5					ĺ	22	
"	100×4						22	
						İ		

Einsatzhülse Nr. 30: Katalog Blatt 36, lfd. Nr. 14 Anzugstange Nr. 42: Katalog Blatt 36, lfd. Nr. 9







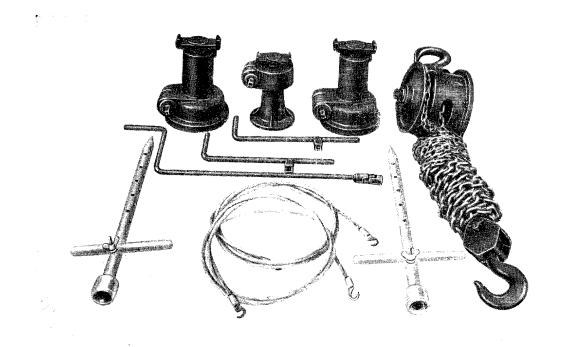
Inhalts-Verzeichnis

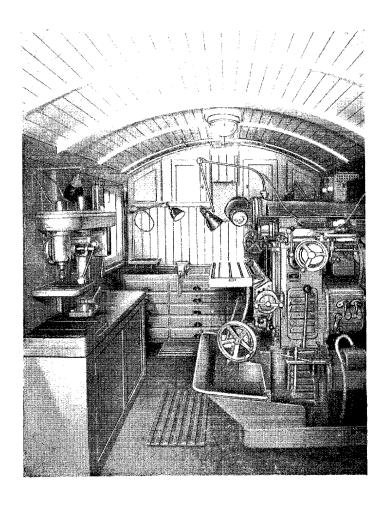
Schrank für Zubehör zur Fräsmaschine

	Schul	okasten, oberer	
2. """ """ """ """ """ """ """ """ """ ""			1 Stück
3. """ """ """ """ """ """ """ """ """ ""			1 ,,
5. """ """ """ """ """ """ """ """ """ ""	3.		1 ,,
6.	4.	n = 0.05	1 ,,
7. """ """ """ """ "" 1 "" "" "" "" "" 8. """ "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" ""	5.	u = u = u	1 ,,
8. "	6.	" Vertikalspindel " \otimes 4. "	1 ,,
9. " " " " " " 10 " 1 " " 11 " 11. Einsatzhülse für Horizontalspindel Morse 1 1 " 1 " 12. " " " Morse 2 1 1 " 13. Einsatzhülse für Vertikalspindel Morse 1 1 " 1 " 14. " " " " Morse 2 1 1 " 15. " " Morse 2 1 1 " 15. " Morse 2 1 1 " 15. " Morse 2 1 1 " 16. Fräsdorn für Horizontalspindel Bohrung 13 mm 1 " 17. " " " " " " " 16. " 1 " 1 " 18. " " " " " " " " 16. " 1 " 1 " 18. " " " " " " " " 1 " 1 " 19. " " " " " " " " " " " " 1 " " 1 " 1 "	7.	n = n + n + n	1 ,,
10.	8.	$n = n \otimes 8$, $n \otimes 8$	1 ,,
11. Einsatzhülse für Horizontalspindel Morse 1	9.	$n \rightarrow n \rightarrow n \rightarrow n$	1 ,,
12. """ """ "" Morse 2 1 "" 13. Einsatzhülse für Vertikalspindel Morse 1 1 "" 14. """ """ "" Morse 2 1 "" 15. """ "" "" Morse 2 1 "" Schubkasten, unterer 16. Fräsdorn für Horizontalspindel Bohrung 13 mm 1 "" 17. """ "" """ 16 """ "" 1 "" 18. """ "" """ 22 "" 1 "" 19. """ "" """ 22 """ 1 "" 20. """ "" """ 32 "" 1 "" 21. """ Vertikalspindel """ 13 """ 1 "" 22. """ "" """ 16 """ 1 "" 23. """ "" """ 16 """ 1 "" 24. Anzugstange 560 "" lg" 1 ""	10.	n = n + n + n + n + n + n + n + n + n +	1 ,,
13. Einsatzhülse für Vertikalspindel Morse 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11.	Einsatzhülse für Horizontalspindel Morse .1	1 ,,
14. " " " " " " " " " Morse 2 1 " Morse 2	12.	Morse 2	1 ,,
15. " " " " " " " " " Schubkasten, unterer 16. Fräsdorn für Horizontalspindel Bohrung 13 mm 1 " 16 " 1 " 18 " 16 " 1 " 1 " 18 " 1 " 19 " 1 " 10 " 1 " 10 " 1 " 10 " 1 " 10 " 1 " 1	13.	Einsatzhülse für Vertikalspindel Morse 1	1 ,,
Schubkasten, unterer 16. Fräsdorn für Horizontalspindel Bohrung 13 mm 1 m 17. m m m m 16 m 1 m 18. m m m n 22 m 1 m 19. m m m n 27 m 1 m 20. m m m n 32 m 1 m 21. m m Vertikalspindel n 13 m 1 m 22. m m m n 16 m 1 m 23. m m m n 22 m 1 m 24. Anzugstange 560 m lg. 1 m	14.	m morse 2	1 ,,
16. Fräsdorn für Horizontalspindel Bohrung 13 mm 1 , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	15.	" " Morse 2	1 ,,
17. " " 16 m 1 m 18. " " 22 m 1 m 19. " " 27 m 1 m 20. " " 32 m 1 m 21. " " 13 m 1 m 22. " " 16 m 1 m 23. " " 16 m 1 m 24. Anzugstange 560 m lg. 1 m	Schul	bkasten, unterer	
18. " " 22 " 1 " 19. " " 27 " 1 " 20. " " 32 " 1 " 21. " Vertikalspindel " 13 " 1 " 22. " " 16 " 1 " 23. " " 22 " 1 " 24. Anzugstange 560 " lg. 1 "	16.	Fräsdorn für Horizontalspindel Bohrung 13 mm	1 ,,
19. " " " " 1 " 1 " 27 " 1 " 1 " 20. " 32 " 1 " 1 " 21. " " Vertikalspindel " 13 " 1 " 22. " " 16 " 1 " 23. " " " " " 22 " 1 " 24. Anzugstange 560 " lg. 1 "	17.	n = n	1 ,,
20. 71 11 11 12 13 11 11 12 13 11 11 12 12 13 13 11 12 13 13 14 <t< td=""><td>18.</td><td>n = n $n = 22$ n</td><td>1 ,,</td></t<>	18.	n = n $n = 22$ n	1 ,,
21. " " 13 " 1 " 22. " " 16 " 1 " 23. " " 22 " 1 " 24. Anzugstange 560 " lg. 1 "	19.	n = n	1 ,,
22. " " 16 " 1 " 23. " " 22 " 1 " 24. Anzugstange 560 " lg. 1 "	20.	$\eta = \eta = \eta$	1 ,,
23. " " " 22 " 1 " 24. Anzugstange 560 " lg. 1 "	21.	" Vertikalspindel " 13" "	1 ,,
24. Anzugstange 560 ,, lg. 1 ,,	22.	$\frac{1}{n}$. $\frac{1}{n}$. $\frac{1}{n}$	1 ,,
	23.	n = 22	1 ,,
$\frac{25}{n}$ $\frac{1}{n}$ $\frac{1}{n}$	24.	Anzugstange 560 ,, lg.	1 ,,
	25.	n	4

Inhalts-Verzeichnis — Kasten unter Wagenboden

1.	Flaschenzug		1	Stück
2.	Hebegerät mit 2 Hörnern	6,5 to	2	11
3.	н н н	3,5 ,,	1	11
4.	Kurbel für I-lebegerät	6,5 ,,	2	11
5.	и и и	3,5 ,,	1	"
6.	Erdspieß		2	11
7.	Erdungskabel		2	11

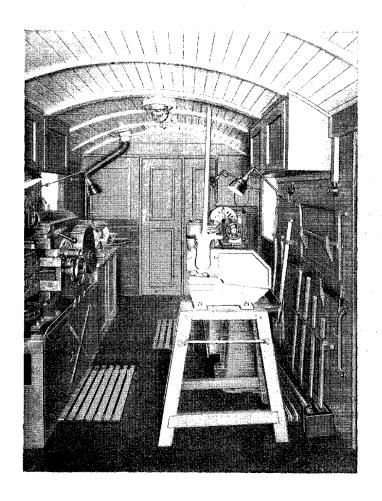




Inventar-Verzeichnis — Werkstattraum

Maschinelle, elektrische und allgemeine Ausrüstung

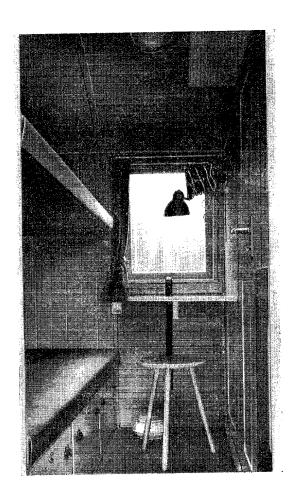
1.	Leit- und Zugspindeldrehbank BME 3501000		a (
٠.	mit	1	Stück
	1 Universalplanscheibe 350 Ø		
	1 feststehenden Setzbock		
	1 mitgehenden Setzbock		
	2 Keilriemen, endlos		
	1 Spänefangschale, montiert		
	1 Riemenschutz		
	1 Räderschutz		
2.	Fräsmaschine Type "Duplex" 58		
3.		1	11
э.	Tisch-Shapingmaschine Typ Stw 300 T	1	11
	2 Keilriemen, endlos		
	1 Maschinen-Parallelschraubstozk mit 100 mm Backenbreite		
4.	Elektro-Tisch-Schnellbohrmaschine Typ TB 13—10	1	11
	mit		
	1 Ledertreibriemen, endlos		
	1 Dreibackenbohrfutter mit Morsekegel Nr. 1 für Bohrer von 0,5 bis 15 mm		
5.	Exenterhebelschere	1	11
6.	Amboß mit 2 Hörnern mit:	1	11
	1 Amboß-Untersatz (Hartholz)		
7.	Ventilator-Feldschmiede mit:	1	"
	1 Windschirm		
	1 Löschtrog		
	1 Ledertreibriemen 2150 mm lang		
	1 Schmiedezange mit Wolfsmaul		
	1 Schmiedezange mit rundem Maul		
	1 Schmiedezange mit flachem Maul		
	1 Löschspieß		
	1 Schürhaken		
	1 Kohlenschaufel		



Inventar-Verzeichnis — Werkstattraum

Maschinelle, elektrische und allgemeine Ausrüstung

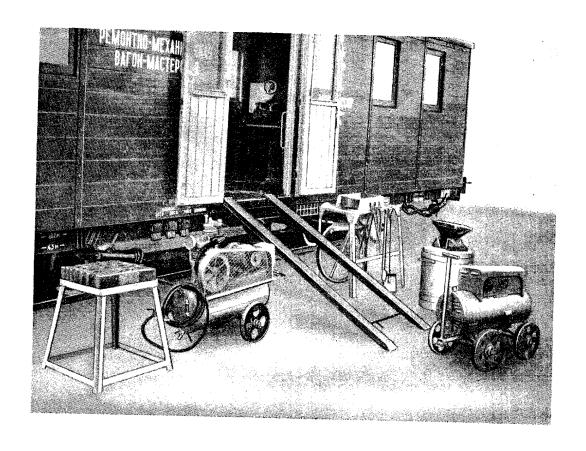
8.	Notlichtbatterie	1	Stück
9.	Trockengleichrichter Typ TBW 12/15	1	Stuck
10.	Schweißumformer Typ KW 250 fahrbar	1	"
11.	Elektro-Luftkompressor, fahrbar Typ FV 46/200	1	11
	mit	1	11
	3 Meter Gummikabel mit Stecker und		
	4 Meter Hochdruckschlauch mit Hebelventil		
12.	Auslegerkran umsteckbar an Stirnwand, mit 1 Winde, 1 Seilrolle mit Seil, 1 Gelenkrolle	1	
13.	Werkzeugschrank mit Fächern neben Shaping	1	27
14.	Werkbank mit 20 Werkzeugkästen	1	"
15.	Werkzeugschrank mit 2 Fächern a-Fräßapparat	1	"
16.	Zubehörkasten unter Wagenboden	1	"
17.	Montagekoffer für Schlosser	1	"
18.	Montagekoffer für Schmied	1	11
19.	Montagekoffer für Elektriker	1	11
20.	Paralleschraubstock, fest, 120 mm Backenbreite	1	11
21.	Parallelschraubstock, drehbar, 100 mm Backenbreite	1	11
22.	Rohrschraubstock für Rohr bis 3"	1	11
23.	Richtplatte 300 \times 300 mm	1	//
24.	Elektro-Doppelschleifmaschine Typ S—250	1	11
25.	Trockenkrafttransformator DLG 30/04	1	"
26.	Loch- und Gesenkplatte $400 \times 400 \times 80~\mathrm{mm}$	1	"
27.	Untergestell für Loch- und Gesenkplatte	1	11
28.	Fenerlöscher Typ "Minimax" 2 Liter	1	"
29.	Glühbirnen 220 Volt	2	
30.	Glühbirnen 12 Volt	9	11
31.	Trittleiter	1	
32.	Ladebohlen, verstellbar	2	11
33.	Ofen mit: 1 Kohlenschaufel	1	11
34.	verstellbare Wandleuchten	6	"
35.	Wasserbehälter, 20 Liter	1	"
36.	l-lolzrost	5	"
37.	Gummimatte	1	",

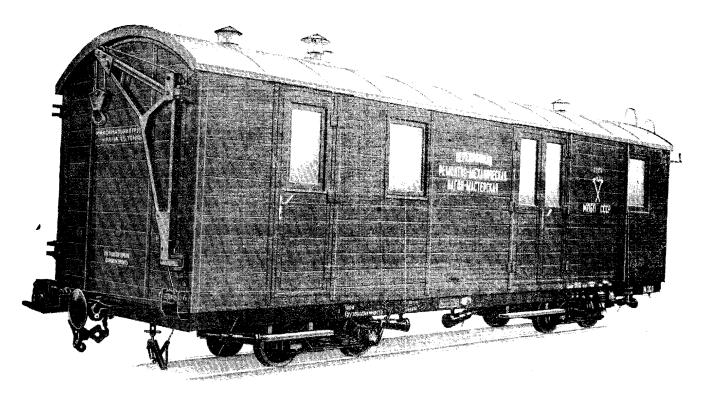


Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R012900090004-5

Inventar-Verzeichnis — Wohnabteil

1.	Glühbirne, 220 Volt	1 8	Stücl
2.	Glühbirnen, 12 Volt	2	
3.	unteres weiches Schlaflager, gepolstert	1	11
4.	oberes weiches Schlaflager, gepolstert, klappbar		11
5 .	Klapptisch	1	#
б.	Hocker		"
7.	Wandaschenbecher	1	11
8.	Spucknapf	1	##
9.	Federkissen	1	11
10	Polster- oder Haarmatratzen		##
11.	Kopfkissenbezüge		11
12.	Bettlaken		ρ
13.	Bettücher		11
14.	Sommerdecken		11
15.	Winterdesken		11
16.	Vorhänge		"
17.	Tischdecken	2	11
18.	verstellbare Wandleuchte	1	n
19.		1	11
1.2.	Bentel für Bettzeug	2	





Approved For Release 2002/08/15: CIA-RDP83-00415R012900090004-5

SECRET

